



















QL  
6772  
S622  
Birds

1

N.4 598.2

787  
H.M.

# CATALOGUE

OF

A COLLECTION

OF

# AMERICAN BIRDS

BELONGING TO

PHILIP LUTLEY SCLATER, M.A., Ph.D., F.R.S.,

FELLOW OF CORPUS CHRISTI COLLEGE, OXFORD;

SECRETARY TO THE ZOOLOGICAL SOCIETY OF LONDON;

EDITOR OF "THE IBIS."

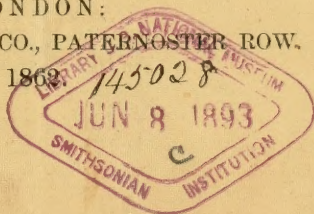


"Ibimus indomiti venerantes Ibida sacram,  
Ibimus incolumes qua prior Ibis adest."

LONDON:

N. TRUBNER AND CO., PATERNOSTER ROW.

1862





PRINTED BY TAYLOR AND FRANCIS,  
RED LION COURT, FLEET STREET.



## LIST OF ILLUSTRATIONS.

---

No.	Page.	Species.
I. <i>Turdus pinicola</i> .....	6	36
II. <i>Cinclus leuconotus</i> .....	10	64
III. <i>Campylorhynchus jocosus</i> .....	17	109
IV. <i>Thryothorus pleurostictus</i> .....	21	136
V. <i>Hylophilus ochraceiceps</i> .....	44	268
VI. <i>Diglossa indigotica</i> .....	49	299
VII. <i>Daenis egregia</i> .....	51	313
VIII. <i>Daenis pulcherrima</i> .....	51	315
IX. <i>Calliste cyanotis</i> .....	71	414
X. <i>Chlorospingus castaneicollis</i> .....	90	526
XI. <i>Embernagra chrysoma</i> .....	117	705
XII. <i>Sclerurus mexicanus</i> .....	149	906
XIII. <i>Synallaxis castanea</i> .....	152	926
XIV. <i>Anabazenops subalaris</i> .....	159	971
XV. <i>Myrmotherula ornata</i> .....	179	1098
XVI. <i>Formicivora boucardii</i> .....	183	1118
XVII. <i>Platyrhynchus coronatus</i> .....	207	1260
XVIII. { <i>Oncostoma cinereigulare</i> } .....	208	{ 1269
{ <i>Todirostrum schistaceiceps</i> } .....		{ 1267
XIX. <i>Masius coronulatus</i> .....	247	1504
XX. <i>Chiroxiphia regina</i> .....	251	1529



### ERRATA ET EMENDANDA.

- Page 23, *Troglodytes hypaëdon* is probably the same as *T. intermedius*, Cab.  
Journ. f. Orn. 1860, p. 407.
- „ 39, *Microchelidon* (sp. 238) has been already used by Reichenbach, and  
may be changed to *Neochelidon*.
- „ 150, *Leptasthenura paranensis* is, I believe, the same as *Synallaxis fuliginiceps*, Lafr. & D'Orb.
- „ 160, for *Sphenops* read *Sphenopsis* in several places.
- „ 268, for *Galbacyrhynchus* in two places read *Galbalcyrhynchus*.







*Ac. ruficornis*. Huell. S. S. 68. 166. <sup>167</sup> Veruz.

*Ac. ruficornis* Salin. Pl. 66. 68. Veruz: 67. 132

*Ac. ruficornis*. Salin. P. 25. 1864. 580. Volcan de Carapaz. CN

<sup>113</sup>  
*Ac. ruficornis*. Col. Jour. for Sept. 1860. (pub. Jan. 1861 as *Ac. ruficornis*) Costa Rica.  
Salin. Pl. 66. 190. Veruz.

<sup>113</sup>  
*Ac. ruficornis* (Gould.) Sal. 1859. 7. *Ac. ruficornis*



# CATALOGUE

OF

## A COLLECTION

OF

## AMERICAN BIRDS.

### Ordo PASSERES.

#### SECTIO OSCINES.

*Synopsis of* PART. I. TURPIDÆ. *Sci. Ar. 1859. 321*

#### Genus CAT

##### a. Cath

#### ✓ 1. CATHARUS MELPOMENE.

*Ant. S. c.* *Turdus melpomene*, Cab. Mu  
rantirostris, Selater, P. Z. S.  
Selater et Salvin, Ibis, 185  
Selater, P. Z. S. 1859, p. 3;  
a. Orizaba (*Botteri*). b. Gu

*pt. J. immaculatus* 18  
p. 5. *Catharus au-*  
p. 294, et 1858, p. 97;  
*Catharus melpomene*,  
lvin, Ibis, 1860, p. 29.  
a (*Skinner*).

#### ✓ 2. CATHARUS OCCIDENTALIS.

*Cont. S. c.* *Catharus occidentalis*, Selater  
a. Totontepec, Mexico (*Bou*  
described l. c. *Sum. N. B. S. 1*

S. 1859, p. 923. *S. 1859*  
type of the species, a

1<sup>x</sup> *Catharus dryas*. *Gu*  
b. Malaco

*pt. J. 358*

#### 3. CATHARUS MACULATUS.

*Malacocichla maculata*, Sclat  
*tharus maculatus*, Selater, 1  
a. ♂. Chillanes, Ecuador (*Fra*

. S. 1858, p. 64. C  
1859, p. 324.  
♀. Pallatanga (*Frase*

#### 4. CATHARUS MEXICANUS.

*Malacocichla mexicana*, Bp.

1856. *Sum*  
Rend. xliii. p. 998.

I. May 1, 1861.



TURDIDÆ.

Orn. Foss. p. 35. *Catharus mexicanus*, Scater, P. Z. S. 1859, p. 324. *See m. in B. N. Am. p. 325.*

2. Vera Paz, Mexico (Sallé).

*CATHARUS FUSCATER*, *Salv. P. 67. 182. Veragua.*

*Myioturdus fuscater*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 341. *Catharus fuscater*, Scater, P. Z. S. 1859, pp. 136, 324. *See m. in B. N. Am. p. 325.*

7. ♂, b. ♀. Pallatanga, Ecuador (Fraser).

Genus TURDUS.

a. *Turdus*.

TURDUS MUSTELINUS.

*Turdus mustelinus*, Gmel. S. N. i. p. 817; Aud. B. Am. iii. pl. 144; Baird, B. N. Am. p. 212; Scater, P. Z. S. 1856, p. 294, et 1859, p. 325. *Turdus melodus*, Wils. Am. Orn. i. pl. 2.

a. ♀. Pennsylvania (Baird). b. Coban, Vera Paz (Constancia).

TURDUS PALLASI.

*Turdus pallasi*, Cab. Wieg. Arch. 1847, i. p. 205; Baird, B. N. Am. p. 212; Scater, P. Z. S. 1859, p. 325. *Turdus solitarius*, Wils. Am. Orn. v. p. 95; Scater, P. Z. S. 1857, p. 212. *Turdus minor*, Nutt. Man. i. p. 346. *Turdus guttatus*, Cab. in Tsch. Faun. Per. p. 187.

a. Philadelphia (Scater). b. United States (Bell).

TURDUS NANUS.

*Turdus nanus*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 201, et B. Am. iii. pl. 147; Scater, P. Z. S. 1859, p. 325; Baird, B. N. Am. p. 213.

a. California (Bridges). b. Sta Clara, California (Cooper).

TURDUS SILENS.

*Merula silens*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 369, et North. Zool. ii. p. 186; Scater, P. Z. S. 1858, p. 300. *Turdus silens*, Scater, P. Z. S. 1859, p. 325.

a. ♀. Oaxaca (Sallé).

TURDUS FUSCESCENS.

*Turdus fuscescens*, Steph. G. Z. x. p. 182; Baird, B. N. Am. p. 214; Scater, P. Z. S. 1859, p. 326. *Turdus mustelinus*, Wils. Am. Orn. v. pl. 43. *Turdus wilsoni*, Bp.

a. United States (Bell). b. N. America. c. ♀. S. Louis (Baird).

TURDUS SWAINSONI.

*Turdus swainsoni*, Cab. in Tsch. F. P. p. 188; Scater et Salvin, Ibis, 1859, p. 6; Baird, B. N. Am. p. 216; Scater, P. Z. S. 1859, p. 326. *Turdus minor*, Gm. (part.) et Bp. Consp.



## P R E F A C E.

---

I BEGAN to form a collection of bird-skins soon after I commenced my residence at Oxford in 1848, being induced to do so by the advice of the late Mr. H. E. Strickland, who told me that that was the only method of obtaining a correct knowledge of the various forms of this class of animals. A few years afterwards I found that the whole group of birds was much too large a subject for special study, and I reduced my views to that of making a good series of the *Passeres*, *Scansores*, and *Fissirostres* of the New World. I chose these three Orders, because, in the first place, the lesser bulk of the greater number of the individuals belonging to them renders them cheaper to purchase and more convenient for the limited space available to a private collector ; and, secondly, because it appeared to me that many families of the American birds of these Orders were comparatively but little known, and presented a fine field for investigation in the way of new species and unrecorded peculiarities of structure. I proceeded to take up one family after another and prepared



Synopses of them, giving short characters of each species which had come under my examination or appeared founded on reasonable evidence, and placing the unrecognizable and doubtful species in an Appendix. Such was the method in which I treated the *Tanagridæ*, the *Galbulidæ*, the *Bucconidæ*, the *Formicariidæ*, the *Turdidæ*, and several other groups of American origin, as will be seen by reference to the articles on these families of birds, published mostly in the 'Proceedings' of the Zoological Society. My idea was some day to have united all these stray papers together, and, after filling up the gaps and thoroughly revising the whole, to re-issue it in the form of a General Synopsis of American Ornithology. The Delegates of the Press of the University of Oxford had liberally undertaken to publish this work for me. Within these last few years, however, other occupations have so greatly increased upon me that I found it would be hopeless for me to expect to complete the task I had assigned myself within a limited period. To make anything like a perfect work of this kind, it would be necessary not only to examine a large series of type-specimens scattered broadcast amongst the Museums of Europe and America, but also to collate their characters with the descriptions published in numerous works, journals, and periodicals which relate to the Natural Sciences. With regard, however, to the specimens in my own collection, the task appeared much easier. These were constantly near me, and always at hand to be worked at in any spare moment. And as the series which I had collected was, as regards many natural groups to which I had paid special attention, very perfect, I had some hopes that a well-arranged catalogue even of these objects, embracing, as it would, the results arrived at in many of my former scattered papers, would not be altogether without value. But I should hardly have succeeded in accomplishing even this much less



laborious undertaking, had I not been able to obtain the assistance of Mr. Louis Fraser, by whom the greater portion of my synonyms have been written out and re-arranged. In compiling the latter also, I must not forget to acknowledge the assistance I have received from Dr. Cabanis' 'Museum Heineanum,' particularly from the two latter parts of that work, in the preparation of which Dr. Cabanis was assisted by Herr F. Heine, Junior. The late Prince Bonaparte's 'Conspectus' (which, with all its defects, I consider to be the most useful and handy summary of ornithological knowledge available to the student) has also been constantly made use of.

My collection at the present moment consists of about 4100 specimens, representing 2170 species of American birds of the Orders *Passeres*, *Fissirostres*, and *Scansores*. Of these 386 are type-specimens, being those from which the original descriptions of the species have been taken. It may be mentioned, in order to show in how little space a tolerably large series of bird-skins may be contained, that these specimens are all arranged with the greatest ease in ten small cabinets measuring about 2 feet 1 inch by 1 foot 6 inches, and 3 feet in height, fitted with drawers made of pasteboard. Every specimen is ticketed and numbered to correspond with this Catalogue, and each drawer bears a printed label outside with the name of the family in large letters. Any skin required may, therefore, be readily found, even by a person not acquainted with birds, in a few seconds.

In conclusion, I may add that, in selecting specimens for this collection, one of my great objects has been to illustrate the geographical distribution of the species,—this branch of Zoology (the theory of distribution), bearing as it does so remarkably on



the great question of the "Origin of Species," having always had especial attractions for me.

The twenty Plates attached to this Catalogue illustrate some of the most interesting of the new species contained in the collection. They have been drawn from the typical specimens by Mr. J. Jennens.

P. L. S.

11, Hanover Square,  
May 11th, 1862.



# CONTENTS.

---

ORDO PASSERES . . . . .	page 1	
Fam. I. <i>Turdidæ</i> . . . . .	1	
Catharus . . . . .	page 1	Melanotis . . . . . 7
Turdus . . . . . 2		Rhamphocinclus . . . . . 7
Margarops . . . . . 6		Cinclocerthia . . . . . 7
Galeoscoptes . . . . . 6		Harporhynchus . . . . . 7
Melanoptila . . . . . 7		Mimus . . . . . 8
Fam. II. <i>Cinclidæ</i> . . . . .	10	
Cinclus . . . . .	10	
Fam. III. <i>Sylviidæ</i> . . . . .	10	
Sialia . . . . . 10		Regulus . . . . . 11
Fam. IV. <i>Paridæ</i> . . . . .	12	
Polioptila . . . . . 12		Lophophanes . . . . . 14
Psaltriparus . . . . . 13		Sitta . . . . . 15
Parus . . . . . 13		
Fam. V. <i>Certhiidæ</i> . . . . .	15	
Certhia . . . . .	15	
Fam. VI. <i>Troglodytidæ</i> . . . . .	16	<i>Odentorhynchus</i> . 18
Donacobius . . . . . 16		Salpinctes . . . . . 18
Heleodytes . . . . . 16		Cyphorinus . . . . . 19
Campylorhynchus . . . . . 16		Thryothorus . . . . . 20
Cinnicerthia . . . . . 18		Cistothorus . . . . . 22
Catherpes . . . . . 18		Troglodytes . . . . . 22
Fam. VII. <i>Motacillidæ</i> . . . . .	24	
Anthus . . . . .	24	
Fam. VIII. <i>Mniotiltidæ</i> . . . . .	25	
Henicocichla . . . . . 25		Protonotaria . . . . . 26
Mniotilta . . . . . 25		Geothlypis . . . . . 27
Parula . . . . . 26		Oporornis . . . . . 28



Helmitherus . . . . .	page 28	Basileuterus . . . . .	page 34
Helminthophaga . . . . .	28	Euthlypis . . . . .	36
Dendroeca . . . . .	29	Setophaga . . . . .	36
Myiodiocytes . . . . .	33	Cardellina . . . . .	37
Fam. IX. <i>Hirundinidae</i> . . . . .		<i>granatellus</i> . . . . .	38
Progne . . . . .	38	Microchelidon . . . . .	39
Hirundo . . . . .	38	Petrochelidon . . . . .	39
Atticora . . . . .	39	Cotyle . . . . .	41
Fam. X. <i>Vireonidae</i> . . . . .			41
Dulus . . . . .	41	Hylophilus . . . . .	44
Icteria . . . . .	41	Vireolanus . . . . .	45
Vireo . . . . .	42	Cyclorhis . . . . .	45
Vireosylva . . . . .	43		
Fam. XI. <i>Laniidae</i> . . . . .			46
Lanius . . . . .			46
Fam. XII. <i>Ampelidae</i> . . . . .			46
Ampelis . . . . .	46	Myiadestes . . . . .	47
Ptilogonyx . . . . .	47	Cichlopsis . . . . .	48
Phainopepla . . . . .	47		
Fam. XIII. <i>Cœrebidæ</i> . . . . .			48
Diglossa . . . . .	48	Dacnis . . . . .	50
Diglossopsis . . . . .	49	Chlorophanes . . . . .	52
Oreomanes . . . . .	49	Cœreba . . . . .	52
Conirostrum . . . . .	49	Certhiola . . . . .	53
Hemidaenis . . . . .	50	Glossiptila . . . . .	54
Fam. XIV. <i>Tanagridæ</i> . . . . .			54
Procnias . . . . .	54	<i>Cœreba</i> . . . . .	82
Chlorophonia . . . . .	55	Phœnicothraupis . . . . .	82
<i>Chlorophonia</i> . . . . .	56	Lanio . . . . .	83
Tanagrella . . . . .	60	Eucometis . . . . .	84
Chlorochrysa . . . . .	61	Trichothraupis . . . . .	84
Pipridea . . . . .	61	Tachyphonus . . . . .	84
Diva . . . . .	62	Cypsnagra . . . . .	86
Calliste . . . . .	62	Nemosia . . . . .	86
Iridornis . . . . .	72	Pyrrhocomia . . . . .	88
Pœcilothraupis . . . . .	72	Chlorospingus . . . . .	88
Stephanophorus . . . . .	73	Buarremon . . . . .	90
Buthraupis . . . . .	73	Phœnicophilus . . . . .	92
Compsochoma . . . . .	73	Arremon . . . . .	93
Dubusia . . . . .	74	Cissopis . . . . .	94
Tanagra . . . . .	74	Lamprospiza . . . . .	94
Spindalis . . . . .	77	Psittospiza . . . . .	94
Ramphocelus . . . . .	78	Saltator . . . . .	95
Pyrrhocomia . . . . .	80	Diucopis . . . . .	97
Orthogonyx . . . . .	82	Orchesticus . . . . .	97
Lamprotes . . . . .	82	Pitylus . . . . .	98
		<i>Saltator</i> . . . . .	98



CONTENTS.

ix

Fam. XV. <i>Fringillidæ</i> . . . . .	page 99		
Pheucticus . . . . .	99	Junco . . . . .	115
Hedymeles . . . . .	100	Peucaea . . . . .	115
Cardinalis . . . . .	100	Ammodromus . . . . .	116
Guiraca . . . . .	101	Coturniculus . . . . .	116
Loxigilla . . . . .	102	Embernagra . . . . .	117
Oryzoborus . . . . .	102	Emberizoides . . . . .	118
Melopyrrha . . . . .	103	Hæmophila . . . . .	118
Spermophila . . . . .	103	Passerella . . . . .	118
Catamenia . . . . .	105	Pipilo . . . . .	119
Catamblyrhynchus . . . . .	106	Chamæospiza . . . . .	120
Volatinia . . . . .	106	Atlapietes . . . . .	120
Phonipara . . . . .	106	Pyrgisoma . . . . .	120
Cyanospiza . . . . .	107	Calamospiza . . . . .	121
Haplospiza . . . . .	107	Chondestes . . . . .	121
Paroaria . . . . .	108	Plectrophanes . . . . .	121
Coryphospingus . . . . .	109	Loxia . . . . .	121
Poöspiza . . . . .	109	Pinicola . . . . .	122
Phrygilus . . . . .	110	Carpodacus . . . . .	122
Diuca . . . . .	111	Cannabina . . . . .	122
Passerculus . . . . .	112	Leucosticte . . . . .	123
Poecetes . . . . .	112	Coccothraustes . . . . .	123
Zonotrichia . . . . .	112	Chrysomitris . . . . .	123
Melospiza . . . . .	113	Sycalis . . . . .	125
Spizella . . . . .	114		
Fam. XVI. <i>Alaudidæ</i> . . . . .			126
Eremophila . . . . .	126	Neocorys . . . . .	127
Fam. XVII. <i>Icteridæ</i> . . . . .			127
Ocyalus . . . . .	127	Gymnomystax . . . . .	137
Ostinops . . . . .	127	Pseudoleistes . . . . .	137
Cassicus . . . . .	128	Leistes . . . . .	138
Cassiculus . . . . .	129	Sturnella . . . . .	138
Icterus . . . . .	130	Curæus . . . . .	139
Dolichonyx . . . . .	134	Nesopsar . . . . .	139
Molothrus . . . . .	134	Lamprosar . . . . .	140
Agelæus . . . . .	135	Scolecophagus . . . . .	140
Xanthocephalus . . . . .	136	Quiscalus . . . . .	140
Agelasticus . . . . .	136	Aphobus . . . . .	141
Xanthosomus . . . . .	136	Cassidix . . . . .	142
Amblyramphus . . . . .	137	<i>leucopsar</i> . . . . .	146
Fam. XVIII. <i>Corvidæ</i> . . . . .			142
Cyanocitta . . . . .	142	Psilorhinus . . . . .	145
Cyanocorax . . . . .	144	Corvus . . . . .	146
Calocitta . . . . .	145		
Fam. XIX. <i>Dendrocolaptidæ</i> . . . . .			146
Geocitta . . . . .	146	Henicornis . . . . .	147
Furnarius . . . . .	146	Upucerthia . . . . .	147
Rhodinocichla . . . . .	147	Ochetorhynchus . . . . .	148
		<i>geobaron</i> . . . . .	148
		<i>ochalea</i> . . . . .	148

*Gubernatrix* 105  
*geospiza* 98

*Chrysospiza* 102  
*Othidea* 98  
*Catharhynchus* 98  
*Celornis* 98  
*Geospiza* 100  
*Chrysospiza* 110  
*C. hesperus* 112



	Cinclodes . . . page	148	Anabatoïdes . . . page	158
	Lochmias . . .	149	Anabazenops . . .	158
	Sclerurus . . .	149	Xenops . . .	159
	Oxyurus . . .	149	Sphenops . . .	160
	Phleocryptes . . .	150	Oxyrhynchus . . .	160
	Leptasthenura . . .	150	Sittasomus . . .	160
	Synallaxis . . .	150	Margarornis . . .	160
	Leptoxyura . . .	154	Glyphorhynchus . . .	161
	Anumbius . . .	154	Pygarrhicus . . .	161
	Phacellodomus . . .	154	Dendromanes . . .	161
<i>comphylura</i> 154	Philydor . . .	154	Dendrocincla . . .	162
	Heliobletus . . .	156	Dendrocolaptes . . .	162
	Thripophaga . . .	156	Nasica . . .	163
	Pseudocolaptes . . .	156	Xiphocolaptes . . .	163
	Homorus . . .	156	Dendornis . . .	164
	Ancistrops . . .	157	Dendroplex . . .	165
	Thripadectes . . .	157	Picolaptes . . .	166
	Automolus . . .	157	Xiphorhynchus . . .	167
	Fam. XX. <i>Pterotochidae</i> . . .	168		
	Scytalopus . . .	168	Acropternis . . .	169
	Agathopus . . .	168	Pterotochus . . .	169
	Merulaxis . . .	169		
	Fam. XXI. <i>Formicariidae</i> . . .	170		
	Cymbilanius . . .	170	<i>Gymnocyttus</i> . . .	170
	Batara . . .	170	Pyriglena . . .	185
	Thamnophilus . . .	171	Perenostola . . .	185
	Biatas . . .	176	Heterocnemis . . .	186
<i>neochlamis</i> 176	Thamnistes . . .	176	Myrmeciza . . .	186
	Pygoptila . . .	176	Hypocnemis . . .	187
	Dysithamnus . . .	177	Pithys . . .	189
	Thamnomanes . . .	178	Myrmelastes . . .	189
	Herpsilochmus . . .	178	Rhopoterpe . . .	190
	Myrmotherula . . .	179	Phlogopsis . . .	190
	Formicivora . . .	181	Formicarius . . .	190
	Terenura . . .	183	Chamaeza . . .	191
	Psilorhamphus . . .	183	Grallaria <i>pithecia</i> 192	191
	Ramphocænus . . .	183	Grallaricula . . .	193
	Cercomaera . . .	184	Conopophaga . . .	193
			Corythopsis . . .	194
	Fam. XXII. <i>Tyrannidae</i> . . .	194		
<i>attilinae</i>	Attila . . .	194	Fluvicola . . .	200
	Casiornis . . .	195	Arundinicola . . .	201
	Agriornis . . .	196	Alectorurus . . .	201
	Myiotheretes . . .	196	Sisopygis . . .	202
<i>Taenioternae</i>	Taenioptera . . .	197	Cnipolegus . . .	202
	Ochthoëa . . .	198	Lichenops . . .	203
	Mecocerculus . . .	199	Cybernetes . . .	203
	Sayornis . . .	199	Muscipipra . . .	204
	<i>ulmæ</i>			
	<i>empusa</i>	198		



Copurus . . .	page 204	Tyranniscus . . .	page 215
Machetornis . . .	204	Elainea . . .	216
Muscisaxicola . . .	205	Legatus . . .	218
Centrites . . .	206	Myiozetetes . . .	219
Muscigralla . . .	206	Rhynchoeyclus . . .	220
<i>Myiozetetes</i> Platyrrhynchus . . .	206	Conopias . . .	221
Todirostrum . . .	207	Pitangus . . .	221
Oncostoma . . .	208	Sirystes . . .	222
Euscarthmus . . .	208	Myiodynastes . . .	223
Orchilus . . .	209	Megarhynchus . . .	224
Colopterus . . .	210	Muscivora . . .	224
Hemitriccus . . .	210	Hirundinea . . .	225
Hapalocercus . . .	210	Myiobius . . .	225
Pogonotriccus . . .	211	Pyrocephalus . . .	227
Leptotriccus . . .	211	Empidochanes . . .	228
Serphophaga . . .	211	Mitrephorus . . .	228
Anæretes . . .	212	Empidonax . . .	229
Cyanotis . . .	212	Contopus . . .	230
Mionectes . . .	213	Myiochanes . . .	232
Leptopogon . . .	213	Myiarchus . . .	232
Capsiempis . . .	214	Blacicus . . .	234
Phyllomyias . . .	214	Empidias . . .	234
Eupsilostoma . . .	215	Empidonomus . . .	234
Camptostoma . . .	215	Tyrannus . . .	235
Tyrannulus . . .	215	Milvulus . . .	237
Fam. XXIII. Cotingidae . . .			238
Tityra . . .	238	Chiromachæris . . .	252
Hadrostromus . . .	239	Phœnicocercus . . .	253
Pachyrhamphus . . .	240	Rupicola . . .	253
Lipaugus . . .	243	Tijuca . . .	254
Heteropelma . . .	244	Phibalura . . .	254
Heterocercus . . .	245	Pipreola . . .	254
<i>Myiozetetes</i> Ptilochloris . . .	246	Ampelio . . .	255
Piprites . . .	246	Heliochera . . .	255
Iodopleura . . .	246	Cotinga . . .	256
Calyptura . . .	247	Xipholena . . .	256
Masius . . .	247	Querula . . .	257
Chloropipo . . .	247	Hæmatoderus . . .	257
Pipra . . .	247	Chasmorhynchus . . .	257
Machæropterus . . .	250	Gymnoderus . . .	258
Ilicura . . .	250	Gymnocephalus . . .	258
Chiroxiphia . . .	251	Pyroderus . . .	259
Metopia . . .	252	Cephalopterus . . .	259
<i>Carpodacus</i> Carpodacus . . .	253		
Fam. XXIV. Phytotomidae . . .			260
Phytotoma . . .			260



ORDO FISSIROSTRES . . . . .	page 261	
Fam. I. <i>Momotidæ</i> . . . . .	261	
<i>Momotus</i> . . . . .	page 261	<i>Prionirhynchus</i> . . . . . 263
<i>Baryphthengus</i> . . . . .	262	<i>Hylomanes</i> . . . . . 263
<i>Eumomota</i> . . . . .	263	
Fam. II. <i>Todidæ</i> . . . . .	263	
<i>Todus</i> . . . . .	263	
Fam. III. <i>Alcedinidæ</i> . . . . .	264	
<i>Chloroceryle</i> . . . . .	264	
Fam. IV. <i>Galbulidæ</i> . . . . .	265	
<i>Galbula</i> . . . . .	265	<i>Jacamaralecyon</i> . . . . . 268
<i>Urogalba</i> . . . . .	267	<i>Jacamerops</i> . . . . . 268
<i>Brachygalba</i> . . . . .	267	<i>Galbaleyrhynchus</i> . . . . . 268
Fam. V. <i>Buconidæ</i> . . . . .	268	
<i>Buceo</i> . . . . .	268	<i>Monasa</i> . . . . . 274
<i>Malacoptila</i> . . . . .	272	<i>Chelidoptera</i> . . . . . 275
<i>Nonnula</i> . . . . .	273	
Fam. VI. <i>Trogonidæ</i> . . . . .	275	
<i>Trogon</i> . . . . .	275	<i>Pharomacrus</i> . . . . . 277
Fam. VII. <i>Caprimulgidæ</i> . . . . .	278	
<i>Heliothraupis</i> 281. <i>Nyctibius</i> . . . . .	278	<i>Stenopsis</i> . . . . . 280
<i>Podager</i> . . . . .	278	<i>Hydropsalis</i> . . . . . 281
<i>Lurocalis</i> . . . . .	278	<i>Nyctidromus</i> . . . . . 281
<i>Chordeiles</i> . . . . .	279	<i>Siphonorhis</i> . . . . . 282
<i>Antrostomus</i> . . . . .	280	
Fam. VIII. <i>Cypselidæ</i> . . . . .	282	
<i>Chætura</i> . . . . .	282	<i>Tachornis</i> . . . . . 282
		<i>Nephceetes</i> . . . . . 283
		<i>Campylota</i> . . . . . 283
Fam. IX. <i>Trochilidæ</i> . . . . .	283	
<i>Doricha</i> 306 <i>Ramphodon</i> . . . . .	283	<i>Dolorescus</i> . . . . . 287
<i>Myiurus</i> 295 <i>Glaucis</i> . . . . .	284	<i>Lampornis</i> . . . . . 290
<i>Stomoclyta</i> 289 <i>Phaethornis</i> . . . . .	284	<i>Eulampis</i> . . . . . 291
<i>Eupetomena</i> . . . . .	287	<i>Lafresnaya</i> . . . . . 292
<i>Campylopterus</i> . . . . .	287	<i>Doryfera</i> . . . . . 292
<i>Aphantochroa</i> . . . . .	288	<i>Chalybura</i> . . . . . 292
<i>Eugenes</i> . . . . .	288	<i>Heliodoxa</i> . . . . . 293
<i>Coeligena</i> . . . . .	289	<i>Aithurus</i> . . . . . 293
<i>Lamprolæma</i> . . . . .	289	<i>Thalurania</i> . . . . . 293
<i>Delattria</i> . . . . .	289	<i>Panoplitus</i> . . . . . 294
<i>Heliopædica</i> . . . . .	289	<i>Florisuga</i> . . . . . 295
<i>Topaza</i> . . . . .	290	<i>Lophornis</i> . . . . . 295
<i>Oreotrochilus</i> . . . . .	290	<i>Discura</i> . . . . . 296
		<i>Gouldia</i> . . . . . 296



CONTENTS.

xiii

Trochilus . . . page	297	Petasophora . . . page	306
Mellisuga . . .	297	Polytmus . . .	307
Selasphorus . . .	297	Patagona . . .	307
Calothorax . . .	298	Docimastes . . .	307 <i>microchaena 308</i>
Chaetocercus . . .	298	Helianthea . . .	308
Rhodops . . .	299	Heliotrypha . . .	308
Thaumastura . . .	299	Heliangelus . . .	308
Tilmatura . . .	300	Clytolæma . . .	309
Calliphlox . . .	300	Bourcieria . . .	309
Spathura . . .	300	Lampropygia . . .	309 <i>erythronota 310</i>
Lesbia . . .	300	Heliomaster . . .	310
Cometes . . .	301	Eustephanus . . .	310
Pterophanes . . .	301	Phæolæma . . .	310
Aglæactis . . .	302	Eriocnemis . . .	311
Oxygogon . . .	302	Cyanomyia . . .	311
Ramphomicrus . . .	302	Leucippus . . .	312
Urosticte . . .	303	Agrytria . . .	312
Metallura . . .	303	Amazilia . . .	313 <i>Polemnus 313</i>
Adelomyia . . .	303	Saucerottia . . .	315
Chrysolampis . . .	303	Eupherusa . . .	316 <i>Thamnotes 316</i>
Orthorhynchus . . .	304	Chrysuronia . . .	316
Cephalolepis . . .	304	Eucephala . . .	316
Clais . . .	304	Damophila . . .	316 <i>Sapphesonia 317</i>
Myiabeillia . . .	304	Circe . . .	317 <i>Chlorolampis 317</i>
Heliactin . . .	304	Hylocharis . . .	317
Heliothrix . . .	305	Lepidopygia . . .	317
Schistes . . .	305	Chlorostilbon . . .	318
Augastes . . .	305	<i>trochiloides</i> <i>Urosticte</i>	299

ORDO SCANSORES . . . . . 320

Fam. I. *Cuculidæ* . . . . . 320

Crotophaga . . .	320	Piaya . . .	321
Guira . . .	320	Moroccoeyx . . .	322
Dromococcyx . . .	321	Coccyzus . . .	322
Diplopterus . . .	321	Saurothera . . .	323
Hyetornis . . .	321	Geococcyx . . .	324

Fam. II. *Ramphastidæ* . . . . . 324

Ramphastos . . .	324	Andigena . . .	327
Pteroglossus . . .	325	Aulacoramphus . . .	328
Selenidera . . .	327		

Fam. III. *Capitonidæ* . . . . . 329

Capito . . .	329		
--------------	-----	--	--

Fam. IV. *Picidæ* . . . . . 330

Picumnus . . .	330	Sphyrapicus . . .	335
Campephilus . . .	331	Picoïdes . . .	335
Dryocopus . . .	332	Celeus . . .	335
Picus . . .	333	Chloronerpes . . .	337

Cynanthus

reomyza 302



Xiphiopicus	page 339	Leuconerpes . . .	page 342
Chrysophilus . . .	340	Centurus . . . . .	342
Melanerpes . . .	340	Colaptes . . . . .	343
Fam. V. <i>Psittacidae</i> . . . . .			345
Ara . . . . .	345	Pionus . . . . .	354
Henicognathus . . .	345	Caica . . . . .	355
Conurus . . . . .	346	Derophtus . . . . .	356
Brotogerys . . . . .	351	Pionopsitta . . . . .	356
Chrysotis . . . . .	352	Urochroma . . . . .	356
Triclaria . . . . .	354	Psittacula . . . . .	357
<i>Bolbophanes</i>	354		
SUPPLEMENT . . . . .			358
APPENDIX . . . . .			361



6" *Lurdus obsoletus*. Laur. Ann. My. Sep. VII. 1862. <sup>III. 2-320</sup> Panama

11" *J. minuscula* Lefr. R. Z. 1848. Bryant 17. VII. 1860. 226. Boppe  
Laur. Ann. 1863/10, no. 384.



174 *G. ephippialis* Sc. Pr. 1862. 109 - Bogota. (no 69 coll. J. M. Lawrence  
This - and all other non-pis. Scapani in the mountains of the Andes of Colombia no 69 coll. J. M. Lawrence



p. 271; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 212. *Turdus olivaceus*, Giraud. *Turdus minimus*, Lafr. R. Z. 1848, p. 5; Sclater, P. Z. S. 1854, p. 111, et 1855, p. 145.

- a. Bogota. b. N. America (Bell). c. Guatemala (Skinner).  
d. Coban, Vera Paz (Salvin). e. ♂. Gualaquiza (Fraser).  
f. Rio Napo.

b. *Planesticus*.

✓ 12. *TURDUS PHÆOPYGUS*.

*Turdus phæopygus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. 666, et Mus.

Hein. p. 4; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 64, et 1859, p. 325.

*Turdus jamaicensis*, Jard. Ann. Nat. Hist. xx. p. 329 (1847),  
nec Gm.

- a. Cayenne. b. Para (Wallace).

✓ 13. *TURDUS JAMAICENSIS*.

*Turdus jamaicensis*, Gm. S. N. i. p. 809; Gosse, B. Jam. p. 142,

et Ill. pl. 24; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 327. *Turdus*

*capucinus*, Hartl.; Bp. Consp. p. 271. *Turdus lereboulleti*,

Bp. C. R. xxxviii. p. 3, et Notes Orn. p. 27.

- a. Jamaica.

14. *TURDUS CROTOPEZUS*. S. S. Ex. Orn. I. pl. 73. p. 144

*Turdus leucomelas*, Vieill. Nouv. Dict. xx. p. 226, et Enc. Méth.

p. 644, ex Azara, no. 80 (?). *Turdus crotopezus*, Licht.

Doubl. p. 38; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 327. *Turdus*

*albicollis*, Spix, Av. Bras. i. p. 71. pl. 70.

- a. Bahia.

15. *TURDUS ASSIMILIS*. Sum. M. S. S. i. 69. 543. 603.

*Turdus assimilis*, Cab. Mus. Hein. p. 4; Sclater, P. Z. S.

1857, p. 202, et 1859, p. 327; Salvin, Ibis, 1860, p. 272.

- a. Mexico (De Saussure). b. Orizaba (Botteri).

16. *TURDUS LEUCAUCHEN*.

*Turdus leucauchen*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 447, et 1859,

p. 328, et Ibis, 1859, p. 6. *Arreaga*, Sals. Pr. 67, 132.

- a, b. Guatemala (Skinner): types of the species, as de-

scribed l. c.

✓ 17. *TURDUS ALBIVENTRIS*. S. S. 67. 543. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

*Turdus albiventris*, Spix, Av. Bras. i. p. 70. pl. 69; Cab. Mus.

Hein. p. 4; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 451, et 1859, p. 328.

- a. Cayenne. b. Brazil. c. juv. Bolivia. d. ♀. Babahoyo,

Ecuador (Fraser). e. ♂. Pallatanga (Fraser). f. ♂. Za-

mora (Fraser).

18. *TURDUS IGNOBILIS*.

*Turdus ignobilis*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 273, et 1859, p. 328.

- a, b. Bogota: types of the species, as described l. c.



19. *TURDUS ALBICOLLIS*. *S.S. Am. Orn. T. 141. Pl. 71*

*Turdus albicollis*, Vieill. Nouv. Dict. xx. p. 226, et Enc. Méth. p. 640; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 329.

a. Brazil.

✓ 20. *TURDUS GYMNOPHTHALMUS*. *S.S. Am. Orn. T. 157. Pl. 76. Trinidad. Taylor. Nov 64. 80 S.*

*Turdus gymnophthalmus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 665; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 329. *Turdus nudigenys*, Lafr. R. Z. 1848, p. 4. *Turdus gymnopsis*, Temm. Mus. Lugd.; Bp. Consp. p. 272.

26. *Turdus* *a. b. Venezuela. n. Canada. C. de Rico. 358.*  
✓ 21. *TURDUS FUMIGATUS*. *Trinidad. Taylor. Nov 64. 80.*

*Turdus fumigatus*, Licht. Doubl. p. 38; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 329. *Turdus ferrugineus*, Wied, Beitr. iii. p. 649; Hartl. Journ. f. Orn. 1854. *Turdus olivaceus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 16, juv. ?

a. Brazil. b. Para (Wallace).

11. ✓ 22. *TURDUS GRAYI*.

*Merula tristis*, Sw. Phil. Mag. 1827, p. 369 (?). *Turdus grayi*, *Carad. Linn. Amer. Orn. 1811. 175. Sclater. Nov 64. 80.* Bp. P. Z. S. 1837, p. 118, et Consp. p. 272; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 5. *Turdus tristis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 294, et 1859, p. 330. *Turdus helvolus*, Licht. MS.; Bp. C. R. xxxviii. p. 4, et Notes Orn. p. 28.

a. Tactic, Vera Paz (Salvin). b. Mexico. c. Guatemala.

✓ 23. *TURDUS FALKLANDICUS*.

*Turdus falklandicus*, Quoy et Gaim. Voy. de l'Uranie, p. 104; D'Orb. Voy. p. 202; Darwin, Zool. Voy. Beagle, p. 59; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 330. *Turdus magellanicus*, King, P. Z. S. 1830, p. 14; Bridges, P. Z. S. 1843, p. 111. *Merula falklandica*, Cass. U. S. Expl. Exped. Birds, p. 157.

a. Chili. b. Falkland Islands.

✓ 24. *TURDUS MIGRATORIUS*.

*Turdus migratorius*, Linn. S. N. i. p. 292; Wils. Am. Orn. i. pl. 2; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 294, et 1859, p. 331; Baird, B. N. Am. p. 218.

a. United States of N. America.

✓ 25. *TURDUS NÆVIUS*.

*Turdus nævus*, Gm. S. N. i. p. 817; Vieill. Ois. Am. Sept. ii. pl. 66; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 4, et 1859, p. 331; Baird, B. N. Am. p. 219.

a. California.

26. *TURDUS FULVIVENTRIS*.

*Turdus fulviventris*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 273, et 1859, p. 331.

a. Bogota (Verreaux) : type of the species, as described l. c.  
b. New Granada.



= *J. leucomela* (Bredl) S.S. 68. 138. 13.4.1. ex. on T. 143. st. 72

*T. Armauerhahnus*. <sup>66</sup> Sch. 1857. 329. <sup>18</sup> 1857  
S. & S. B. 1857. 17. (Carpenter: 746). 148. Hallap.

20<sup>y</sup> *T. plebeius*. Cab. Linn. 1860. 323, Costa Rica

21. *T. howardii*. *Saut. Ann.* 18. 1869. 265. Peter. Penn.

22\* T. caesioides <sup>C.R. #1, 1855-657.</sup> Bp. Leur. Ann. 1861, 326. (p. 229) Panc. mon

*Pl. lucidus*. Bp. Notes Oct. 28. Smaller and paler, seen from Ningensade.  
Sauce Mailla Salo. P. 67, 132

T. Murex. Lam. An. IX. 69. 234. Pl. 141



28  
T. abriculla. Cuv. Pp. Notul. Del. 29 May

30  
T. subcinereus. Sch. P. L. S. 66. 320. Chile

30  
T. inversus. Cal. Ann. 1860. 324. Corta Rica

T. obsoletus. Lam. Ann. VII. 476 - Veracruz. Salv. P. 67, 13 3 - Corta Rica. Salv. Ann. 1868. 171



✓ 27. **TURDUS RUFIVENTRIS.**

- Turdus rufiventris*, Vieill. Nouv. Dict. xx. p. 226, et Enc. Méth. p. 639; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 332; Azara, no. 79, unde *Turdus chochi*, Vieill. Nouv. Dict. xx. p. 226, et Enc. Méth. p. 639; Spix, Av. Bras. i. p. 70. pl. 68; Darw. Zool. Voy. Beagle, iii. p. 59.
- a. S. E. Brazil.

c. *Semimerula*.✓ 28. **TURDUS GIGAS.**

S. S. Ex. Orn. I. 139, pl. 70

*Turdus gigas*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 59; Bp. Consp. p. 275; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 144, 1858, pp. 451, 550, et 1859, p. 332.

a. ♂. Matos, Ecuador (*Fraser*). b. New Granada. c. Bogota.

29. **TURDUS FUSCATER.**

*Turdus fuscater*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 16; Gay, Hist. de Chili, Zool. p. 331; Fraser, P. Z. S. 1843, p. 120; Tschudi, Faun. Per. p. 186; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 332.

a, b. Bolivia (*Bridges*).

✓ 30. **TURDUS CHIGUANCO.**

*Turdus chiguanco*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. p. 16; D'Orb. Voy. p. 201. pl. 9. f. 2; Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 450, 540, et 1859, p. 333.

a. ♂. Riobamba (*Fraser*). b. ♂. Cuenca (*Fraser*).

so J. *Nyctiscus* Cab. *Contra* *Rea*. 358

d. *Merula*.♀ ✓ 31. **TURDUS ATROSERICEUS.** = *J. serranus*, Jsch. S. S. p. 75. 1570, 763,

*Turdus atrosericeus*, Sclater, P. Z. S. 1859, pp. 136, 333.

*Merula atrosericea*, Lafr. R. Z. 1848, p. 3.

a. ♂, b. ♀. Venezuela (*Stevens*). c. ♂. Pallatanga (*Fraser*).

d. ♀. Puellaro (*Fraser*). e. ♂. Pallatanga (*Fraser*).

v? *Boqueti*! 32. **TURDUS XANTHOSCELES\***

*Turdus xanthosceles*, Jard. Contr. Orn. 1847, p. 14. pl. 1, et Ann. N. H. xx. p. 329, 1847; Bp. Consp. p. 275; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 334.

a. ♂, b. ♀. Tobago (*Kirk*).

/ ✓ 33. **TURDUS INFUSCATUS.**

*Merula infuscata*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 41. *Turdus infuscat*, Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 6; Bp. Consp. p. 275; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 334.

a. ♂, b. ♀. Jalapa (*De Oca*).

\* I rather doubt whether this is anything more than a dwarfed insular form of *T. atrosericeus*.



34. *TURDUS FLAVIPES.*

*T. ardeosaccus* Cus?  
near *Turdus* H. & A.  
Arch. Mus. VII. 337

*Turdus flavipes*, Vieill. Nouv. Dict. xx. p. 277, et Enc. Méth. p. 670; Spix, Av. Bras. i. p. 69. pl. 67. f. 2; Selater, P. Z. S. 1859, p. 334. *Turdus carbonarius*, Licht. Doubl. p. 37; Max. Beitr. iii. p. 643.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

✓ 35. *TURDUS RUFITORQUES.*

*Turdus rufitorques*, Hartl. R. Z. 1844, p. 214; Du Bus, Esq. Orn. pls. 19 & 20; Bp. Consp. p. 275; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 6; Selater, P. Z. S. 1859, p. 334.

a. ♂. Dueñas, Guatemala (*Salvin*). b. ♀. Guatemala (*Skinner*). / *Sum. M. N. S. 4. 17. 373. 1872.*

36. *TURDUS PINICOLA.*

*Turdus pinicola*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 334. *Turdus pæciloptyx*, Licht. in Mus. Berol.

a. ♂, b. ♀. Jalapa (*De Oca*): types of the species, as described l. c.

✓ 37. *TURDUS AURANTIUS.*

*Turdus aurantius*, Gmel. S. N. i. p. 832; Bp. Consp. p. 275; Selater, P. Z. S. 1859, p. 333. *Turdus leucogenys*, Lath. Ind. Orn. i. p. 341. *Merula leucogenys*, Gosse, B. Jam. p. 136, et Ill. no. 23.

a. Jamaica (*Gosse*).

## Genus MARGAROPS.

✓ 38. *MARGAROPS FUSCATUS.*

*Turdus fuscatus*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 1. pl. 57 bis.

*Cichlerminia fuscata*, A. & E. Newton, Ibis, 1859, p. 141.

*Colluricincla fusca*, Gould, P. Z. S. 1836, p. 6. *Margarops*

*fuscatus*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 335.

a. ♂, b. ♀. St. Croix (*A. Newton*).

## Genus GALEOSOPTES.

a. *Galeoscoptes.*✓ 39. *GALEOSOPTES CAROLINENSIS.*

*Muscicapa carolinensis*, Linn. S. N. i. p. 328. *Turdus felivox*, Vieill. *Turdus lividus*, Wils. Am. Orn. pl. 14. f. 3.

*Mimus carolinensis*, Baird, B. N. Am. p. 346; Selater, P. Z. S. 1856, p. 294. *Galeoscoptes carolinensis*, Cab. Mus.

Hein. p. 82, et Journ. f. Orn. 1855, p. 470; Selater et

Salvin, Ibis, 1859, p. 7; Selater, P. Z. S. 1859, p. 336.

a. Pennsylvania (*Baird*).

b. *Mimocichla.*/ ✓ 40. *GALEOSOPTES RUBRIPES.*

*Turdus rubripes*, Temm. Pl. Col. 409; La Sagra, Cuba, Ois.



Bp. says this is Myocichla of Schuff. and refers to M. alvata Schuff. <sup>Brasil.</sup>  
rather a Treron. Bp. Nov. 30.



C. macrotipachu. Scl. P. R. S. 66, 320-321. Lucas, S & S, Ex. Ann. II, 1867, 21. (l. XI)

C. gutturalis / Lepr / Scl. Scl., Ex. Ann. II, 1867, 23. ol. xi, Macrotipachu



pl. 4. *Mimus rubripes*, Bp. Consp. p. 276. *Galeoscoptes rubripes*, Cab. Mus. Hein. p. 82, et Journ. f. Orn. 1855, p. 470; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 336.

a. Cuba (Verreaux).

#### Genus MELANOPTILA.

##### ✓ 41. MELANOPTILA GLABRIROSTRIS.

*Melanoptila glabrirostris*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 275, et 1859, p. 337.

a. Omoa, Honduras (Leyland): type of the species, as described l. c.

#### Genus MELANOTIS.

##### ✓ 42. MELANOTIS CÆRULESCENS.

*Orpheus cærulescens*, Sw. Phil. Mag. 1827, p. 369. *Turdus melanotis*, Temm. Pl. Col. 498. *Mimus cærulescens*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 294. *Melanotis cærulescens*, Bp. Consp. p. 276; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 337. Sw. Phil. Mag. 1827, p. 369.

a. Mexico.

##### / ✓ 43. MELANOTIS HYPOLEUCUS.

*Melanotis hypoleucus*, Hartl. Rev. Zool. 1852, p. 460; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 7; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 337. Ed. Journ. f. Orn. 1853, 3 C. SS 42, Ch. T. 68, 88 Pl. 43.

a. ♂. Dueñas, Guatemala (Salvin). b. Guatemala (Skinner).

#### Genus RHAMPHOCINCLUS.

##### ✓ 44. RHAMPHOCINCLUS BRACHYURUS.

*Turdus brachyurus*, Vieill. Nouv. Dict. xx. p. 255, et Enc. Méth. p. 655. *Cinclocerthia brachyura*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 213. *Zoothera cinclops*, Bp. Consp. p. 259. *Cinclops melanoleucus*, Bp. MS. *Rhamphocinclus brachyurus*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 338. -Taylor, Ibis, 64, 166. Marten, Ibis, 64, 166.

a. Martinique (Parzudaki).

#### Genus CINCLOCERTHIA.

##### 45. CINCLOCERTHIA RUFICAUDA.

*Stenorhynchus ruficaudus*, Gould, P. Z. S. 1835, p. 186. *Cinclocerthia ruficauda*, G. R. Gray, List of Gen. (1840) p. 17; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 214, et 1859, p. 338. *Ramphocinclus tremulus*, Lafr. Rev. Zool. 1833, p. 67.

a. Guadaloupe (Verreaux). new

#### Genus HARPORHYNCHUS.

##### a. Harporhynchus.

##### ✓ 46. HARPORHYNCHUS CURVIROSTRIS.

*Orpheus curvirostris*, Sw. Phil. Mag. 1827, p. 369. *Poma-*



*torhinus turdinus*, Temm. Pl. Col. 441. *Toxostoma vetula*, Wagl. Isis, 1831, p. 528. *Toxostoma curvirostre*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 212. *Harporhynchus curvirostris*, Cab. Mus. Hein. p. 81; Baird, B. N. Am. p. 351; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 339.

a. N. Mexico.

b. *Methriopterus*.

✓ 47. HARPORHYNCHUS LONGIROSTRIS.

*Orpheus longirostris*, Lafr. Rev. Zool. 1838, p. 55, et Mag. de Zool. 1839, Ois. pl. 1. *Mimus longirostris*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 294. *Harporhynchus longirostris*, Baird, B. N. Am. p. 352; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 339.

a. Mexico (*Verreaux*).

✓ 48. HARPORHYNCHUS RUFUS.

*Turdus rufus*, Linn. S. N. i. p. 393; Wils. Am. Orn. ii. pl. 14. *Orpheus rufus*, Sw. *Harporhynchus rufus*, Cab. Mus. Hein. p. 82; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 340; Baird, B. N. Am. p. 353.

a. United States.

✓ 49. HARPORHYNCHUS CINEREUS.

*Harporhynchus cinereus*, Xantus, Pr. Acad. Philad. 1859, p. 298; Baird, *ibid.* p. 303.

a. Lower California (*Xantus*): typical specimen received from Prof. Baird.

49 ✓ *H. ocellatus* Sel. *Basae* 358

Genus OROSCOPTES.

✓ 50. OROSCOPTES MONTANUS.

*Orpheus montanus*, Towns. Journ. Acad. Philad. vii. p. 192.

*Mimus montanus*, Bp. Consp. p. 276. *Oroscoptes montanus*, Baird, B. N. Am. p. 347; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 340.

a. ♂. Espia, Mexico (*Baird*).

Genus MIMUS.

a. *Species rectrice extima omnino alba*.

✓ 51. MIMUS POLYGLOTTUS.

*Turdus polyglottus*, Linn. S. N. i. p. 293; Wils. Am. Orn. ii. pl. 10. f. 1. *Mimus polyglottus*, Bp. Consp. p. 276; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 212, et 1859, p. 340; Baird, B. N. Am. p. 344. *Orpheus polyglottus*, Sw.

a. N. America (*Lawrence*). b. Orizaba (*Botteri*). c. Orizaba (*Sallé*).



49<sup>3</sup> *H. ocellatus* Sch. P. 2. 1862. 18. *barcae*



111. *Longicaudatus*. L. *humb.*

Sch. P. Z. S. 1866. 96. *Dim.*

*M. melanotis* (freud) <sup>(+126)</sup> *Sund. P. Z. S. 1871. 124* | *Galapagos*



111 ✓ 52. *MIMUS ORPHEUS*.

*M. polyglottus* *R. 1844*  
*Fr. Mus. 63. 3 Aug.*  
*Mimus*, Briss. Orn. ii. p. 263. *Turdus orpheus*, Linn.;  
 Edwards, Birds, pl. 28; Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 12.  
 pl. 68; Gosse, B. Jamaica, p. 144. *Mimus orpheus*, Sclater,  
 P. Z. S. 1859, p. 341. *March. P. Mus. 63. 290*  
 a. Jamaica (Gosse). b. Jamaica. c. S. Domingo (Parzudaki).

✓ 53. *MIMUS TRIURUS*.

*Calandria tres colas*, Azara, no. 224, unde *Turdus triurus*,  
 Vieill. Nouv. Dict. xx. p. 276, et Enc. Méth. p. 668. *Or-*  
*pheus tricaudatus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 18;  
 Bridges, P. Z. S. 1843, p. 120. *Mimus triurus*, Sclater,  
 P. Z. S. 1859, p. 341.  
 a. Bolivia (Bridges).

54. *MIMUS DORSALIS*.

*Orpheus dorsalis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 18; D'Orb.  
 Voy. Ois. p. 211. pl. 11. f. 2. *Mimus dorsalis*, Sclater, P. Z. S.  
 1859, p. 341.  
 a. Bolivia (Bridges).

b. *Species rectricis extimæ parte basali nigra.*

† *Supra unicolores.*

55. *MIMUS LIVIDUS*.

*Turdus lividus*, Licht. Doubl. p. 39. *Turdus orpheus*, Spix,  
 Av. Bras. i. p. 71. pl. 71. *Mimus lividus*, Max. Beitr. iii.  
 p. 653; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 128; Sclater, P. Z. S. 1859,  
 p. 342.  
 a, b, c, d. Brazil.

56. *MIMUS GILVUS*. *Tayl. 166 64. 80. Trinidad.*

*Mimus gilvus*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 15. pl. 68 bis, Nouv.  
 Dict. xx. p. 296, et Enc. Méth. p. 678; Sclater, P. Z. S.  
 1859, p. 342. ~ ? *Ides*  
 a. Orinoco (Verreaux).

✓ 57. *MIMUS MELANOPTERUS*.

*Mimus melanopterus*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. 1845, p. 35.  
 pl. 2; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 342. *Mimus colombianus*,  
 Cab. Mus. Hein. p. 82. *Mimus* — ?, Sclater, P. Z. S.  
 1855, p. 145. *Mimus gilvus*, Jard. Ann. N. H. ser. 2. xx.  
 p. 329.

a. Rio Negro. b. Trinidad. c. Bogota (Mark). d. S. America. *10 legs. Jard*

✓ 58. *MIMUS GRACILIS*.

*Mimus gracilis*, Cab. Mus. Hein. p. 83; Sclater et Salvin,  
 Ibis, 1859, p. 5; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 343.  
 a. Salama, Guatemala (Salvin). b. Honduras (Dyson).

*Guinea* Lawr. Ann. ix. 959.



†† *Supra nigro variegata.*

- ✓ 59. *MIMUS MODULATOR.* *= calandria*  
*Mimus modulator*, Gould, P. Z. S. 1836, p. 6; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 343.  
*a.* Brazil? (*Verreaux*). *b.* Rio Grande (*Plant*). *c.* S. America.
- ✓ 60. *MIMUS CALANDRIA.*  
*Calandria*, Azara, no. 223. *Orpheus calandria*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 17. *Mimus orpheus*, Darwin, Zool. Voy. Beagle, iii. p. 60. *Mimus calandria*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 343. *S. S. 68. 139. 13. Argentina*  
*a.* ♂. Bolivia.
- ✓ 61. *MIMUS THENCA.*  
*Turdus thenca*, Molina, Saggio Stor. Nat. Chili, p. 213. *Orpheus thenca*, Darwin, Zool. Voy. Beagle, iii. p. 61. *Mimus thenca*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 344.  
*a.* Chili.
- ✓ 62. *MIMUS SATURNINUS.*  
*Mimus saturninus*, Licht. Doubl. p. 39; Max. Beitr. iii. p. 658; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 127; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 344.  
*a.* S. America. *b.* Brazil (*Berlin Museum*). *c.* *d.* Brazil.

## FAM. II. CINCLIDÆ.

### Genus CINCLUS.

- ✓ 63. *CINCLUS MEXICANUS.*  
*Scl. 166. 190. Gould 67. 120* *Cinclus mexicanus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 368. *Hydrobata mexicana*, Baird, B. N. Am. p. 229. *Cinclus pallasi*, Bp. Zool. Journ. ii. p. 52, et Amer. Orn. ii. p. 173. pl. 16. f. 1. *Cinclus americanus*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 173. *Cinclus unicolor*, Bp. Geogr. & Comp. List, p. 19. *Cinclus mortoni*, Towns. Narr. p. 337. *Cinclus townsendii*, (Aud.) Towns. Narr. p. 340.  
*a.* N. Mexico.
- ✓ 64. *CINCLUS LEUCONOTUS.* *Salv. 166. 67. 122*  
*Cinclus leuconotus*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 274. "*Cinclus leucocephalus*, Tsch.," Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 68.  
*a.* *b.* Bogota (*Jamrach*): types of the species, as described *l. c.*

## FAM. III. SYLVIIDÆ.

### Genus SIALIA.

- ✓ 65. *SIALIA WILSONI.*  
*Motacilla sialis*, Linn. S. N. i. p. 336. *Sylvia sialis*, Lath. Ind.



59 *Mimus bahamensis*

60 *M. gundlachii*

61 *M. hillii*, Marsh. Pr. Am. Nov. 63. 291. *Leucospila*  
- *M. ophelus* Hill. Pr. Am. Nov. 63. 304

62 *M. [leucospilus] [peruvianus]* - Sn. Coll

*M. leucospilus* Hutton. Pelzeln. Leon. Sitzb. xxxi. 1858. 324. Chell

*M. trufasciatus* Gould. Pr. 1837. 27. Galapagos. 1846. 62. Pl. XVI  
" *melanotis* " " " " XVII  
" *parvulus* " " " " XVIII

*C. ardesiaca*. Salo. 16n. 67, 121. Pl. ii. Veraguas 134

64 *Cinclus leucocephalus*. Ischud. J. P. Salo. 16n. 67, 121  
S.S. 69. 599.



*S. azurea* Sw. Band River  
Sum. In 1851 69. 824. 1074

R. Sumner. 13 p. CR. 42. 1856. 767. Sumner



Orn. ii. p. 522; Wils. Am. Orn. i. p. 56. pl. 3. *Ampelis sialis*, Nutt. Man. i. p. 444. *Erythraca* (*Sialia*) *wilsonii*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 210. *Sialia wilsoni*, Sw. Zool. Journ. iii. p. 173; Sclater, P.Z.S. 1858, p. 299, et 1859, pp. 362, 371; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 8; Baird, B. N. Am. p. 222.

*a.* Orizaba (*Botteri*). *b.* Mackinac (*P. L. S.*). *c.* juv. Mackinac (*P. L. S.*). *d.* ♂, *e.* ♀. Guatemala (*Skinner*).

✓ 66. *SIALIA MEXICANA.*

*Sialia mexicana*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 202; Baird, B. N. Am. p. 223; Sclater, P.Z.S. 1857, p. 126, et 1859, pp. 235, 362. *Sialia occidentalis*, Towns. Journ. Acad. Philad. vii. p. 188. *Sialia cæruleicollis*, Vig. Zool. Beechey's Voy. p. 38. pl. 3.

*a.* ♂, *b.* ♀. Jalapa (*De Oca*). *c.* California.

✓ 67. *SIALIA ARCTICA.*

*Erythraca* (*Sialia*) *arctica*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 209. pl. 39. *Sialia arctica*, Baird, B. N. Am. p. 224. *Sylvia arctica*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 38. *Sialia macroptera*, Baird, Stansbury's Report Exp. Salt Lake, p. 314.

*a.* Rio Colorado (*Baird*). *b.* Jasper House, Brit. N. Am. (*Burke, Derby Museum*).

Genus REGULUS.

✓ 68. *REGULUS CALENDULA.*

*Motacilla calendula*, Linn. S. N. i. p. 337. *Sylvia calendula*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 549; Wils. Am. Orn. i. p. 83. pl. 5. f. 3. *Regulus calendula*, Licht. Verz. Doubl. p. 35; Baird, B. N. Am. p. 226; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 202, 1858, p. 300, et 1859, pp. 362, 371. *Reguloides calendula*, Bp. Consp. p. 292. *Phyllobasileus calendula*, Cab. Mus. Hein. p. 33. *Regulus rubineus*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 49. pls. 104, 105.

*a.* California.

✓ 69. *REGULUS SATRAPA.*

*Regulus satrapa*, Licht. Verz. Doubl. p. 35; Baird, B. N. Am. p. 227; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 212, et 1859, p. 235. *Sylvia regulus*, Wils. Am. Orn. i. p. 126. pl. 8. f. 2. *Regulus cristatus*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 50. pl. 106. *Regulus tricolor*, Aud. Orn. Biogr. ii. p. 476. *Regulus reguloides*, Jard. Wils. Orn. i. p. 127.

*a.* N. America (*Cassin*).



## FAM. IV. PARIDÆ.

## Subfam. POLIOPTILINÆ.

*Scelator* Genus POLIOPTILA. *Pr.* 1853-11

a. *Pileo cinereo.*

## ✓ 70. POLIOPTILA CÆRULEA.

*Motacilla cærulea*, Linn. S. N. i. p. 337. *Sylvia cærulea*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 540. *Muscicapa cærulea*, Wils. Am. Orn. ii. p. 164. pl. 18. f. 3. *Culicivora cærulea*, Bp. Consp. p. 316. *Sylvania cærulea*, Nutt. Man. i. p. 337. *Polioptila cærulea*, Scater, P. Z. S. 1855, p. 11; Baird, B. N. Am. p. 380.

a, b. N. America (Bell).

## 11 ✓ 71. POLIOPTILA MEXICANA\*.

*Culicivora mexicana*, Bp. Consp. p. 316; Scater et Salvin, Ibis, 1859, p. 9; Scater, P. Z. S. 1859, pp. 163, 173. 3/3  
a. Orizaba (Botteri). b. S. Mexico (Sallé). c. Mexico (De Saussure).

## ✓ 72. POLIOPTILA DUMICOLA.

*El Contra-maestre azuladillo*, Azara, no. 158, unde *Sylvia dumicola*, Vieill. Nouv. Diet. xi. p. 170, et Enc. Méth. p. 433. *Culicivora dumicola*, D'Orb. Voy. Ois. p. 331. *Culicivora boliviana*, Scater, P. Z. S. 1852, p. 34. pl. 47. *Polioptila dumicola*, Scater, P. Z. S. 1855, p. 12. 55. 68. 127. B. a

a. Bolivia (Bridges): type of *C. boliviana*, as described l. c.

b. Rio de la Plata (Parzudaki).

b. *Pileo in mare nigro.*

## 68. 166. 72. 73. POLIOPTILA BUFFONII.

*Figuiér à tête noire de Cayenne*, Buff. Pl. Enl. 704. f. 1. *Motacilla cærulea*, var., Gm. S. N. i. p. 992. *Polioptila buffoni*, Scater, P. Z. S. 1861, p. 123.

a. Bogota. b. Cayenne. Types of the species, as described l. c.

## 74. POLIOPTILA LEUCOGASTRA.

*Sylvia leucogastra*, Max. Beitr. iii. p. 710. *Sylvia bivittata*, Licht. Mus. Berol. *Culicivora atricapilla*, Sw. Zool. Ill. n. s. pl. 57. *Culicivora leucogastra*, Gray, Gen. B. *Culicivora dumicola*, Bp. Consp. p. 316 (partim). *Polioptila leucogastra*, Scater, P. Z. S. 1855, p. 12.

a. Brazil.

\* Probably *P. cærulea* in winter dress. See 'Ibis,' 1859, p. 9.



✓ *Poliophtila plumbea*.

*Poliophtila lemhoezi*.

✓ *P. albilons*, Salw. P.Z.S. 1860. 298. Guatemala (Black head)

✓ *Poliophtila melanura*.

*P. plumbeiceps*, Sav. P. ans. 1865. 37. Venezuela



75. P. superciliosus Lacer. Ann. My. Lyc. 1861. 304 : 322. (v. 195) Panama  
Genl. Salt. Feb. 1866. 190



## 75. POLIOPTILA BILINEATA.

*Sylvia bilineata*, Licht. Mus. Berol. *Culicivora bilineata*, Bp. Consp. p. 316. *Polioptila bilineata*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 12, et 1860, p. 273.

a. S. America. b. ♂. Esmeraldas (Fraser). c. ♂, d. ♀. Babahoyo (Fraser).

## Subfam. PARINÆ.

## Genus PSALTRIPARUS.

## ✓ 76. PSALTRIPARUS MINIMUS.

*Parus minimus*, Towns. Journ. Acad. Philad. vii. p. 190; Aud. Orn. Biogr. iv. p. 382. *Pæcila minima*, Bp. Consp. p. 230. *Psaltia minima*, Cass. Ill. B. Cal. i. p. 20. *Psalttriparus minimus*, Bp. C. R. xxxviii. p. 62, et Notes Orn. p. 45; Baird, B. N. Am. p. 397.

a. Fort Steilacoom (Baird).

## ✓ 77. PSALTRIPARUS PLUMBEUS.

*Psaltia plumbea*, Baird, Pr. Acad. Philad. vii. p. 118, et B. N. Am. p. 398.

a. Little Colorado (Kennerly).

## ✓ 78. PSALTRIPARUS MELANOTIS.

*Parus melanotis*, Hartl. Rev. Zool. 1844, p. 216. *Psaltia personata*, Westerm. Bijl. t. d. Dierk. i. p. 16, cum fig.

*Psalttriparus personatus*, Bp. C. R. xxxi. p. 478. *Psaltria melanotis*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 299; Baird, B. N. Am. p. 396. *Salv. Flr 66. 190. 544*.

a. Mexico (De Saussure).

## ✓ 79. PSALTRIPARUS FLAVICEPS.

*Ægithalus flaviceps*, Sund. Ofv. af Vet. Ak. Förh. vii. p. 129.

*Conirostrum ornatum*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. v. p. 113.

pl. 5. f. 1. *Psaltia flaviceps*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 37.

*Paroides flaviceps*, Baird, B. N. Am. p. 400.

a. Texas.

## Genus PARUS.

## ✓ 80. PARUS ATRICAPILLUS.

*Parus atricapillus*, Linn. S. N. i. p. 341; Wils. Am. Orn. i. p. 134. pl. 8. f. 4; Baird, B. N. Am. p. 390. *Pæcila atricapilla*, Bp. Consp. p. 230. *Parus palustris*, Nutt. Man.

p. 79.

a, b. Philadelphia (P. L. S.). c. Montreal.

## ✓ 81. PARUS CAROLINENSIS.

*Parus carolinensis*, Aud. Orn. Biogr. ii. p. 341, v. p. 474,



- pl. 160; Cass. Ill. B. Cal. i. p. 17; Baird, B. N. Am. p. 392.  
*Pæila carolinensis*, Bp. Consp. p. 230.  
*a. ♂*. District of Columbia, U. S. (*Baird*).
- ✓ 82. *PARUS SEPTENTRIONALIS*.  
*Parus septentrionalis*, Harr. Pr. Acad. Philad. ii. p. 300; Cass.  
 Ill. B. Cal. pp. 17, 80. pl. 14; Baird, B. N. Am. p. 389.  
*a. Var. albescens*, Baird. Fort Riley (*Baird*).
- ✓ 83. *PARUS MERIDIONALIS*.  
*Parus meridionalis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 293, 1857, p. 81,  
 et 1858, p. 299; Baird, B. N. Am. p. 392. *Sum. Mar. 1859. 524 643.*  
*a. ♂*. La Parada, S. Mexico (*Sallé*).
- ✓ 84. *PARUS MONTANUS*.  
*Parus montanus*, Gambel, Pr. Acad. Philad. i. p. 259, iii.  
 p. 155, et Journ. Acad. Philad. ser. 2. p. 35. pl. 8. f. 1;  
 Baird, B. N. Am. p. 394.  
*a. ♂*. Tejon Pass (*Heerman*, sp. 6800).
- ✓ 85. *PARUS OCCIDENTALIS*.  
*Parus occidentalis*, Baird, B. N. Am. p. 391.  
*a. Shoalwater Bay, W. T. (Cooper)*: typical specimen re-  
 ceived from Prof. Baird.
- ✓ 86. *PARUS RUFESCENS*.  
*Parus rufescens*, Towns. Journ. Acad. Philad. vii. p. 190;  
 Aud. Orn. Biogr. iv. p. 371. pl. 353, et B. Am. ii. p. 158.  
 pl. 129; Cass. Ill. B. Cal. i. p. 18; Baird, B. N. Am.  
 p. 394. *Pæila rufescens*, Bp. Consp. p. 230.  
*a. Fort Steilacoom, Puget Sound, W. T. (Suckley)*.

#### Genus *LOPHOPHANES*.

- ✓ 87. *LOPHOPHANES BICOLOR*.  
*Parus bicolor*, Linn. S. N. i. p. 340; Wils. Am. Orn. i.  
 p. 137. pl. 8. f. 5; Bp. Journ. Acad. Philad. iv. p. 225.  
*Lophophanes bicolor*, Bp. Consp. p. 228; Cass. Ill. B. Cal.  
 i. p. 18; Baird, B. N. Am. p. 384. *Bæolophus bicolor*,  
 Cab. Mus. Hein. p. 51.  
*a. N. Carolina (P. L. S.)*.
- ✓ 88. *LOPHOPHANES INORNATUS*.  
*Parus inornatus*, Gambel, Pr. Acad. Philad. ii. p. 265, iii.  
 p. 154, et Journ. Acad. Philad. ser. 2. i. p. 35. pl. 8. *Lo-*  
*phophanes inornatus*, Cass. Ill. B. Cal. i. p. 19; Baird, B.  
 N. Am. p. 386.  
*a. Sacramento (Xantus)*.
- ✓ 89. *LOPHOPHANES WOLLWEBERI*.  
*Lophophanes wollweberi*, Bp. C. R. xxxi. p. 478; Westermann,











- Bijd. t. d. Dierk. iii. p. 15, cum fig.; Cass. Ill. B. Cal. i. p. 19;  
 Baird, B. N. Am. p. 386; Selater, P. Z. S. 1858, p. 299.  
*Parus annexus*, Cass. Pr. Acad. Philad. v. p. 103. pl. 1.  
*Lophophanes galeatus*, Cab. Mus. Hein. p. 90.  
 a. Talea, S. Mexico (Boucard).

## Subfam. SITTINÆ.

## Genus SITTA.

Reich. Handb. T. 1853.

## 90. SITTA CAROLINENSIS.

*Sitta europæa*, var.  $\gamma$ . *carolinensis*, Gm. S. N. i. p. 440. *Sitta carolinensis*, Lath. Ind. Orn. i. p. 262; Wils. Am. Orn. i. p. 40. pl. 2. f. 3; Bp. Consp. p. 227; Nutt. Man. i. p. 581; Baird, B. N. Am. p. 374; Selater, P. Z. S. 1856, p. 293, 1858, p. 300, et 1859, pp. 363, 373. *Sitta melanocephala*, Vieill. Gal. Ois. i. p. 280. pl. 171.

a. Jalapa (De Oca). b. ♂. Oaxaca (Boucard).

## 91. SITTA CANADENSIS.

*Sitta canadensis*, Linn. S. N. i. p. 177; Nutt. Man. i. p. 583; Bp. Consp. p. 227; Baird, B. N. Am. p. 376. *Sitta varia*, Wils. Am. Orn. i. p. 40. pl. 2. f. 4.

a. Philadelphia (P. L. S.).

## 92. SITTA PUSILLA.

*Sitta pusilla*, Lath. Ind. Orn. i. p. 263; Wils. Am. Orn. ii. p. 105. pl. 15; Bp. Consp. p. 227; Baird, B. N. Am. p. 377.

a. S. Carolina (Lawrence).

## 93. SITTA PYGMÆA.

*Sitta pygmea*, Vig. Zool. Beechey's Voy. p. 25. pl. 4; Baird, B. N. Am. p. 378; Selater, P. Z. S. 1859, p. 363.

a. Jalapa, S. Mexico (De Oca).

## FAM. V. CERTHIIDÆ.

## Genus CERTHIA.

Reich. Handb. T. 1853.

## 94. CERTHIA AMERICANA.

*Certhia americana*, Bp. Consp. p. 225; Reichenb. Handb. i. p. 265. pl. 615. f. 4102, 4103; Baird, B. N. Am. p. 372. *Certhia familiaris*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 70; Wils. Am. Orn. i. p. 122. pl. 8.

a. United States (Bell). b. Montreal.

## 95. CERTHIA MEXICANA.

*Certhia mexicana*, Reichenb. Handb. i. p. 266; Selater, P. Z. S. 1856, p. 290, 1858, p. 297, et 1859, pp. 362, 372.

a, b. Jalapa (De Oca).



## FAM. VI. TROGLODYTIDÆ.

## Genus DONACOBIOUS.

## 96. DONACOBIOUS ATRICAPILLUS.

*Turdus atricapillus*, Linn. *Mimus brasiliensis*, Wied, Beitr. iii. p. 662. *Donacobius brasiliensis*, D'Orb. Voy. Ois. p. 213. *Donacobius vociferus*, Sw. Zool. Ill. n. s. pl. 27. *Donacobius atricapillus*, Bp. Consp. p. 277; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 674; Burm. Th. Bras. iii. p. 129. a. S. America.

## Genus HELEODYTES.

## 97. HELEODYTES GRISEUS.

*Furnarius griseus*, Sw. An. in Men. p. 325. *Campylorhynchus griseus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 674. *Heleodytes griseus*, Cab. Mus. Hein. p. 80. *Buglodytes albicilius*, Bp. Notes Orn. p. 26; Selater, P. Z. S. 1856, p. 97. a. Trinidad (*Parzudaki*).

## 98. HELEODYTES MINOR.

*Heleodytes minor*, Cab. Mus. Hein. p. 80. a. Trinidad.

## 99. CAMPYLORHYNCHUS VARIEGATUS.

*Turdus variegatus*, Gm. *Turdus scolopaceus*, Licht. Doubl. p. 39. *Campylorhynchus scolopaceus*, Spix, Av. Bras. i. pl. 79. f. 1; Selater, Pr. Acad. Philad. viii. p. 264. *Opetiorhynchus turdinus*, Max. Beitr. iii. p. 373. *Campylorhynchus variegatus*, Cab. Mus. Hein. p. 80; Burm. Th. Bras. iii. p. 131. a. Bahia (*Parzudaki*).

## ✓ 100. CAMPYLORHYNCHUS UNICOLOR.

*Campylorhynchus unicolor*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 93; Selater, Pr. Acad. Philad. viii. p. 264. *Pico'aptes scolopaceus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 46. *Anumbius scolopaceus*, D'Orb. Voy. Ois. p. 256. a. ♂. Bolivia.

## 101. CAMPYLORHYNCHUS STRIATICOLLIS.

*Campylorhynchus striaticollis*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 272. a. Bogota (*Jamrach*): type of the species, as described l. c.

## ✓ 102. CAMPYLORHYNCHUS PALLESCENS.

*Campylorhynchus pallescens*, Lafr. R. Z. 1846, p. 93, et Pr. Acad. Philad. viii. p. 264. *Campylorhynchus zonatoides*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 273 (nec Lafr.). a. ♂, b. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*).



? *D. <sup>albata</sup> albolineatus* D. M. 13p. Notes Del. 40.

98<sup>th</sup> *H. albo-brunneus* Lamm 160 1v. Jan. 62. 10 1st Panama. <sup>711</sup> Ann. 1862, 10, 322.

99<sup>th</sup> *C. hypoleucus* Gould. Ps. 1853. 68. Ucayali - S. S. 2. 66. 18. 1862. 10, 322.

100<sup>th</sup> *C. unicoloratus* Laf. R. 2. 1846. 216. 131. C. unicoloratus

*C. cinnamomeus* Laf. R. 2. 1846  
*Pteroptis. c.* Des. R. 2. 1844. 433. Guyana

*C. laticinctus* Bader - Sch. P. 2. S. 69, 146. Lima



*C. griseus* Cab. Schomb. Reis Guian. III. 1848. 676  
*furcatus* } see Helicodyle,  
 } n. ser. 2<sup>a</sup> Cont. no. 134

*C. guttatus*. Lep. Linn. Ann. IX. 189. gracilis.

106. *C. pardus*. Sch. Pr. 1857, 271. St. Moulth. (Cab. y G. Laurens)

*C. brevipennis*. Linn. Ann. VIII. 1866. Venezuela.

*C. pallidus*. Bonn. Jahrb. Zeit. Ges. Naturw. 31. 68. 13. Bolivia

*Campylorhynchus guttatus*. Lep. R. Z. 1846. 94  
 Huxthorn & Gould. R. Z. S. 1836. 89. Mexico. = *brunneiceps*?

10 *Campylorhynchus humilis*, Sch. Pr. Acad. N. H. Phil. 1856. 263. Mexico



- ✓ 103. *CAMPYLORHYNCHUS ZONATUS*. <sup>Californicus err.</sup>  
*Campylorhynchus zonatus*, Less. Cent. Zool. t. 70; Sclater, Pr. Acad. Philad. viii. p. 264; P. Z. S. 1856, p. 290, et 1859, p. 363. <sup>Stann. Mex. Zool. Soc. Ref. 545. Original.</sup>  
*a.* Guatemala (*Salvin*). *b.* Mexico (*Leadbeater*).
- ✓ 104. *CAMPYLORHYNCHUS ZONATOIDES*.  
*Campylorhynchus zonatoides*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 92; Sclater, Pr. Acad. Philad. viii. p. 264.  
*a.* Bogota.
- Ans.* ✓ 105. *CAMPYLORHYNCHUS MEGALOPTERUS*. <sup>fallacius.</sup>  
*Campylorhynchus megalopterus*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 339; Des Murs, Icon. Orn. pl. 54; Sclater, Pr. Acad. Philad. viii. p. 264; P. Z. S. 1858, p. 298, et 1859, pp. 363, 371.  
*a.* S. Mexico (*Sallé*).
- Ans.* ✓ 106. *CAMPYLORHYNCHUS NUCHALIS*\*. <sup>Tayl. 1864. 80. From</sup>  
*Campylorhynchus nuchalis*, Cab. Orn. Not. in Wieg. Arch. 1848, i. p. 206; Bp. Consp. p. 223; Sclater, Pr. Acad. Philad. viii. p. 264.  
*a.* Trinidad (*Parzudaki*). *b.* Trinidad.
- ✓ 107. *CAMPYLORHYNCHUS BRUNNEICAPILLUS*.  
*Picolaptes brunneicapillus*, Lafr. Mag. de Zool. 1835, p. 65. <sup>Also, 1 coll. very different.</sup>  
pl. 47; Cass. B. Cal. pl. 25. p. 156; Lawr. Ann. Lyc. N. Y. v. p. 114. *Campylorhynchus brunneicapillus*, Sclater, Pr. Acad. Philad. viii. p. 264; Bp. Consp. p. 223; Baird, B. N. Am. p. 355.  
*a.* N. Mexico.
- ✓ 108. *CAMPYLORHYNCHUS AFFINIS*.  
*Campylorhynchus affinis*, Xantus, Pr. Acad. Philad. 1859, p. 298; Baird, *ib.* p. 303.  
*a.* ♂. Lower California (*Xantus*): typical specimen received from Prof. Baird.
- ✓ 109. *CAMPYLORHYNCHUS JOCOSUS*.  
*Campylorhynchus jocosus*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 371.  
*a.* Tehuacan, S. Mexico (*Boucard*): type of the species, as described *l. c.*
- 110.<sup>†</sup> *CAMPYLORHYNCHUS GULARIS*.  
*Campylorhynchus gularis*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 462.  
*a.* Mexico (*Gould*): type of the species, as described *l. c.*
- ✓ 111. *CAMPYLORHYNCHUS CAPISTRATUS*. <sup>(Realizo)</sup>  
*Picolaptes capistratus*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 174; Des

\* Next to this species must be placed *Campylorhynchus pardus*, Sclater (ex MS. Bp.), P. Z. S. 1857, p. 272, ex S. Martha. <sup>Cal. J. Nov. 74 type for Sclater</sup>

II. May 1, 1861.



- Helpodytes*. Cab. J. 1860. 1407 3  
*Campylorhynchus* —  
 Murs, Icon. Orn. pl. 63. *Picolaptes rufinucha*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 399; Less. Descr. d. Mamm. et Ois. p. 285. *Campylorhynchus capistratus*, Selater, Pr. Acad. Philad. viii. p. 264; P. Z. S. 1859, pp. 363, 371.  
*a, b*. Central America. *c*. Honduras. *d*. Escuintla (*Fraser*).

112. *CAMPYLORHYNCHUS NIGRICEPS*.

*Campylorhynchus nigriceps*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 461.  
*a*. Jalapa (*De Oca*). *b*. Orizaba (*Sallé*): types of the species, as described *l. c.*

Genus CINNICERTHIA. *lusi 113*113. *CINNICERTHIA UNIRUFA*.

*Limnornis unirufa* et *Limnornis canifrons*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 105. *Cinnicerthia cinnamomea*, Less. Rev. Zool. 1840, p. 105. *Cinnicerthia unicolor*, Less. Descr. d. Mamm. et Ois. p. 286. *Presbys canifrons*, Cab. Mus. Hein. i. p. 80. *Cinnicerthia unirufa*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 143.  
*a*. Bogota.

✓ 114. *CINNICERTHIA UNIBRUNNEA*.

*Limnornis unibrunnea*, Lafr. Rev. Zool. 1853, p. 59. *Cinnicerthia unibrunnea*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 550. 1860. 14  
*a*. Matos (*Fraser*). *b*. Ecuador (*Verreaux*).

## Genus CATHERPES.

✓ 115. *CATHERPES MEXICANUS*.

*Thryothorus mexicanus*, Sw. Zool. Ill. ser. 2. i. 1829, pl. 11. *Salpinctes mexicanus*, Cab. in Wieg. Arch. 1847, i. p. 323; Bp. Consp. p. 224; Selater, P. Z. S. 1857, p. 212, et 1858, p. 297. *Troglodytes mexicanus*, Gray, Gen. i. p. 159; Cass. B. Cal. p. 173. pl. 30. *Certhia albifrons*, Giraud, Texan B. pl. 8. *Thryothorus guttulatus*, Lafr. Rev. Zool. 1839, p. 99. *Catherpes mexicanus*, Baird, B. N. Am. p. 356.  
*a, b*. Mexico.

## Genus SALPINCTES.

✓ 116. *SALPINCTES OBSOLETUS*.

*Troglodytes obsoletus*, Say, in Long's Exp. ii. p. 4; Aud. Syn. p. 73, et Orn. Biogr. iv. p. 443. *Myothera obsoleta*, Bp. Am. Orn. i. p. 6. pl. 1. f. 2. *Salpinctes obsoletus*, Baird, B. N. Am. p. 357; Selater, P. Z. S. 1859, p. 371.  
*a*. Western America (*Bell*): Missouri (*Lawrence*).



C.

*Udentobrychius* <sup>v</sup> crocceus. Natl. Pib. Br. Bras  
T. 68-67. Brasil



117<sup>x</sup> *C. laurencii* (Sch) Laur. Ann. My. Zool. VIII. 1863. Panama.  
S.S. Gu. Ann. IV. 1867. 41. Pl. XL  
C. centauri Laur. Ann. VII. 1893. Mexico  
iv. no. 1373

118<sup>x</sup> *C. fasciatoventris* Lefr. Laur. Ann. 1861. 320 (Pl. 186) se *Thyphlus*  
Panama.

120<sup>x</sup> *C. ~~beambela~~ philomela* Sals. P. Z. S. 1861. 202. *guat.* - Laur. Ann. 1862 (Pl. 1231)  
Pl. Panama = *C. hamata*. Laur. Ann. 1861. 202. 60. Pl. 1.

*Mercurula lineata* Sals. 1861. 202. 60. Pl. 1. *Mercurula* = *Mercurula* 11.67.134

*guscicollis* Emend. Sch. Pr. 60. 64 - *Mercurula* gr. Lefr. R. Z. 1840. 103  
*C. (M.) cinctus*. Natl. Belg. Ann. Bras. T. 68. 65. Bras

122<sup>x</sup> *Cyphophorus albogularis* Sch. Pr. 1855. 76. Pl. 88. Panama. (a different species from 122,  
under same name.)  
= *Thyphlus fasciato-ventris* Lefr. R. Z. 1845. 337.



## Genus CYPHORINUS.

a. *Cyphorinus*. Cab. i. Zsch. 7. *Per.* 7845-6. 183  
*type 118.*

117. CYPHORINUS MUSICUS. S. S. *Ex. Orn. IV.* 1867. 43.

*Turdus musicus*, Bodd. ex Pl. Enl. 706. *Turdus cantans*, Gm. S. N. i. p. 825. *Turdus arada*, Lath. Ind. Orn. i. p. 358. *Platyurus rubecula*, Sw. N. H. Birds, ii. p. 319. *Cyphorinus cantans*, Cab. Wieg. Arch. 1847, i. p. 206; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 673, et Mus. Hein. p. 79; Bp. Consp. p. 224. *Cyphorinus musicus*, G. R. Gray. *Thryothorus carinatus*, Sw. Orn. Dr. pl. 14. *Cyphorinus carinatus*, Cab. in Tsch. F. P. p. 184 (note).

a. Cayenne.

## 118. CYPHORINUS MODULATOR.

*Thryothorus modulator*, D'Orb. Voy. Ois. p. 230. *Sarochalinus rufogularis*, Des Murs, Casteln. Voy. Ois. p. 49. pl. 17. f. 2. *Cyphorinus modulator*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 63. *Cyphorinus thoracicus*, Tsch. F. P. p. 184; Bp. Consp. p. 224.

a. Eastern Peru.

## 119. CYPHORINUS PHÆOCEPHALUS.

*Cyphorinus phaeocephalus*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 291. *S. S. Ex. Orn. III.* 1867. 43. a. ♂, b. ♀. Esmeraldas, Ecuador (Fraser): type of the species, as described l. c.

b. *Microcerculus*.

## 120. CYPHORINUS BAMBLA.

*Le Bambla de Cayenne*, Buff. Pl. Enl. 703. f. 2, unde *Turdus bambla*, Bodd. *Heterocnemis bambla*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 146. *Myrmothera troglodytes*, Less. Descr. d. Mamm. et Ois. p. 301.

a. Cayenne.

## 121. CYPHORINUS MARGINATUS.

*Heterocnemis marginatus*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 145. *Heterocnemis bicolor*, Des Murs, Casteln. Voy. Ois. p. 51. pl. 16. f. 3.

a. Eastern Peru. b. Bogota (Trübner): types of the species, as described l. c.

## 122. CYPHORINUS ALBIGULARIS.

*Heterocnemis albigularis*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 67. a. Rio Napo (Verreaux): type of the species, as described l. c.

## 123. CYPHORINUS LEUCOPHRYS.

*Troglodytes leucophrys*, Tsch. Consp. et Faun. Per. p. 185. *Troglodytes guttatus*, Hartl. Syst. Verz. Mus. Brem. p. 28



(1844). *Cyphorinus leucophrys*, Cab. Wieg. Arch. 1847, i. p. 206; Bp. Consp. p. 224.

a. ♂. Pallatanga (Fraser). b. Bogota. c. juv. S. America.

✓ 124. *CYPHORINUS LEUCOSTICTUS*.

Lafr. Ann. 1863. 14 no. 374.

Verreaux. Sals. p. 67. 134.

*Cyphorinus leucostictus*, Cab. Wieg. Arch. 1847, i. p. 206; Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 63, 96; Bp. Consp. p. 224.

a. Rio Napo (Verreaux). b. Ecuador. *Panamá*

✓ 125. *CYPHORINUS PROSTHELEUCUS*.

*Scytalopus prosthaleucus*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 290.

*Cyphorinus prosthaleucus*, Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 64, 96, et 1859, pp. 363, 372.

a. Cordova, Mexico (Sallé): type of the species, as described l. c. b. Choctum, Vera Paz (Salvin).

✓ 126. *CYPHORINUS PUSILLUS*.

*Cyphorinus pusillus*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 372.

a. ♂. Oaxaca (Boucard): type of the species, as described l. c.

Genus *THRYOTHORUS*.

a. *Thryothorus*.

✓ 127. *THRYOTHORUS RUFALBUS*.

Lafr. Ann. 1863. 14 no. 374.

Cab. Jour. 1860. 408. C. R.

Sclater. Lafr. Ann. 1863. 171. Verreaux.

Sals. p. 67. 134.

*Thryothorus rufalbus*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 337;

Sclater, P. Z. S. 1856, p. 140; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 8. *Thryothorus venezuelanus*, Cab. Mus. Hein. p. 78(?)

a. Sta Martha, New Granada (Verreaux). b. Bogota. c. Trinidad. *Panamá*

✓ 128. *THRYOTHORUS LUDOVICIANUS*.

*Motacilla troglodytes*, var. γ, Gm. S. N. i. p. 994. *Sylvia*

*ludoviciana*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 548. *Troglodytes ludo-*

*vicianus*, Licht. Verz. Doubl. p. 35. *Thryothorus ludo-*

*vicianus*, Bp. Consp. p. 220; Baird, B. N. Am. p. 361.

*Certhia caroliniana*, Wils. Am. Orn. ii. p. 61. pl. 12. f. 5.

*Thryothorus littoralis*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 56.

*Thryothorus louisianæ*, Less. Rev. Zool. 1840, p. 262.

a. Mexico. b. United States (Cassin).

Verreaux. Sals. p. 67. 134.

✓ 129. *THRYOTHORUS ALBIPECTUS*. = *Thryothorus*

1848

*Thryothorus albipectus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 673;

Sclater, P. Z. S. 1860, p. 273. *Sals. p. 66. 178. Cayenne*

a. Sta Martha, New Granada (Verreaux). b. Cayenne.

c. ♂, d. ♀. Babahoyo (Fraser). e. Escuintla, Guat.

129. *Thryothorus* (Fraser) *Cule. Rev.* 358

✓ 130. *THRYOTHORUS FELIX*.

*Thryothorus felix*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 371.

a. ♂. Oaxaca (Boucard): type of the species, as described l. c.

✓ 131. *THRYOTHORUS LONGIROSTRIS*.

Verreaux. Sals. p. 67. 134.

*Thryothorus longirostris*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 56; Enc.



Hemicerina l. S.S. 68. 166. Ven.

Hemicerina p. Sum. Mai. B.S. 1. 69. 525-Orizaba.

T. galbraithii Lamm. Ann. 1861. 528. (Pl. 192) Panama

T. leucotis Lef. R.Z. 1845. 338. Mex. a Columbia.  
Thyopneula. S.S. 67. 568. Arizaga.

T. minor Pelz. Un. Br. T. 68. 66. Br. Br.

T. venezuelensis Lef. M.H. 1857. 78 Venezuela = 127? id.

T. tessellatus Lef. Sal. P. 67, 135. Berague = T. virgatus Bol.

T. musorus<sup>x</sup> Sch. P.Z.S. 1869. 592. Real Armb. Nua



*T. superciliosus*. Saur. Ann. 18. 69. 238. Punal.

*T. martinicensis*. Sel. P.Z.S. 66. 321. Martinique & St. Lucie

✓ 132° *T. modestus*. Cal. Mar. 1860. 409 - Saur. Ann. 1863. (11. no. 375-

132° *T. petenensis*. Salv. P.Z.S. 1863. 187. Peten Great.

*T. murinus*. Hall. R. & Mag. 1852. 2. Rio San / Est. Puebla Mex

(*T. fasciato-ventris* Leop. R.Z. 1845. 337. Bogota  
Cayman f. Saur.

135° *T. castaneus*. Saur. Ann. 1861. 321 (11. 193) Panama. Veraguas Salv. P. 67. 134

*T. striatulus* Leop. R.Z. 1845. 338 Hylomastix. Cal

*T. interscapularis*. Licht. Pösch. Th. Bar III. 136 Pösch. Carlot.

*T. atrogularis*. Salv. P.Z.S. 64. 580. Zucumys CRica

*T. thoracicus*. Salv. P.Z.S. 64. 580. Zucumys. C.R. Veraguas. 16. 67. 134

*T. brunneus*. Saur. Ann. Lp. VIII. Mar. 45. 179. Graydon. Mex

*T. semibadius*. Salv. 1870, 181. (Veraguas).



Méth. p. 630, et Gal. Ois. pl. 168. *Troglodytes striolatus*, Max. Beitr. iii. p. 748. *Campylorhynchus striolatus*, Spix, Av. Bras. i. p. 77. pl. 79. f. 2. *Thryothorus striolatus*, Sw. Orn. Dr. pl. 16; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 135; Bp. Consp. p. 221. *Thryothorus striolatus*? Jard. Ann. May 19 1841. 52. *Thryothorus striolatus*? Cab. J. 67 1844. 287.

a, b. S.E. Brazil. *Tobago*? Jard.

132. *THRYOTHORUS PLATENSIS*.

*Troglodytes platensis*, Max. Beitr. iii. p. 742 (nec auct.). *Thryothorus platensis*, Cab. Mus. Hein. p. 78. *Thryothorus platensis*? Max. Col. J. 1860. 406.

a, b, c. South America.

✓ 133. *THRYOTHORUS MACULIPECTUS*.

*Thryothorus maculipectus*, Lafr. R. Z. 1845, p. 338; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 133, et 1859, pp. 363, 372. *Thryothorus maculipectus*? Sw. Orn. Dr. 1869. 345.

a. Mexico. b. juv. Orizaba (Botteri).

134. *THRYOTHORUS RUTILUS*.

*Thryothorus rutilus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 56; Enc. Méth. p. 667. *Thryothorus rutilans*, Sw. Orn. Dr. pl. 15; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 134. *Thryothorus rutilus*? Tayl. Inn. 1864. 81.

a. Trinidad. b. Tobago (Kirk). *Parana*

135. *THRYOTHORUS NIGRICAPILLUS*.

*Thryothorus nigricapillus*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 84.

a. ♀. Nanegal (Fraser): type of the species, as described l. c. b. Esmeraldas (Fraser).

136. *THRYOTHORUS PLEUROSTICTUS*.

*Thryothorus pleurostictus*, Sclater, Ibis, 1860, p. 30.

a. Guatemala (Skinner): type of the species, as described l. c.

b. *Pheugopedius*. *lyja* 187

137. *THRYOTHORUS CORAYA*.

*Le Coraya*, Buff. Pl. Enl. 701. f. 1. *Turdus coraya*, Gm. S. N. i. p. 358. *Pheugopedius coraya*, Cab. Mus. Hein. p. 79. *Coraya*? Sel. 1858. 64. S. N. S. P. 66. 178.

a. Cayenne.

✓ 138. *THRYOTHORUS MELANOS*.

*Thryothorus melanos*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 56; Enc. Méth. p. 628. *Sphenura coraya*, Licht. Doubl. p. 42.

*Myiothera coraya*, Spix, Av. Bras. i. p. 73. pl. 73. f. 2.

*Thryothorus coraya*, Max. Beitr. iii. p. 754. *Thryothorus genibarbis*, Sw. An. in Men. p. 323. *Pheugopedius genibarbis*, Cab. Mus. Hein. p. 79; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 133.

a. Brazil.

139. *THRYOTHORUS EUOPHRYS*.

*Thryothorus euophrys*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 74.

a. ♀. Lloa, Ecuador (Fraser): type of the species, as described l. c.



## 140. THRYOTHORUS MYSTACALIS.

*Thryothorus mystacalis*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 64, 74.  
a. ♂. Pallatanga (*Fraser*): type of the species, as described *l.c.*

c. *Thryomanes*.

## ✓ 141. THRYOTHORUS BEWICKII.

*Troglodytes bewickii*, Aud. Orn. Biogr. i. p. 96. *Thryothorus bewickii*, Bp. Consp. p. 221; Baird, B. N. Am. p. 363; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 372. *Telmatodytes bewickii*, Cab. Mus. Hein. p. 78. *Troglodytes leucogaster*, Gould, P. Z. S. 1836, p. 89. *Thryothorus leucogaster*, Bp. Consp. p. 222. *Troglodytes spilurus*, Vig. Zool. Beechey's Voy. p. 18. pl. 4. f. 1.

a. ♀. California. b. N. Mexico. c. Mexico.

## Genus CISTOTHORUS.

## ✓ 142. CISTOTHORUS STELLARIS.

*Troglodytes stellaris*, Naum. Vög. Deutschl. iii. p. 724. *Cistothorus stellaris*, Cab. Mus. Hein. p. 77; Baird, B. N. Am. p. 365. *Troglodytes brevirostris*, Nutt. Trans. Amer. Acad. Arts & Sc. n. s. i. p. 98. *Thryothorus stellaris*, Bp. Consp. p. 220. *Cistothorus elegans*, Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 8.

a. United States (*Baird*). b. ♂. Dueñas (*Salvin*). c. Dueñas (*Fraser*).

## ✓ 143. CISTOTHORUS PALUSTRIS.

*Certhia palustris*, Wils. Am. Orn. ii. p. 58. pl. 12. f. 4. *Troglodytes palustris*, Swains. Faun. Bor. Am. ii. p. 319. *Thryothorus palustris*, Nutt. Man. p. 439. *Thryothorus arundineus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 58. *Thryothorus arundinaceus*, Bp. Consp. p. 220. *Telmatodytes arundinaceus*, Cab. Mus. Hein. p. 78. *Cistothorus (Telmatodytes) palustris*, Baird, B. N. Am. p. 364.

a. New York (*Lawrence*). b. California.

## 144. † CISTOTHORUS INTERSCAPULARIS.

*Troglodytes interscapularis*, Licht. in Erman's Reise. *Cistothorus interscapularis*, Cab. Mus. Hein. p. 78. *Thryomanes*  
Pom. III: 436

a. Brazil.

## Genus TROGLODYTES.

## ✓ 145. TROGLODYTES AËDON.

*Troglodytes aëdon*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 52. pl. 107, et Nouv. Dict. xxxiv. p. 506; Baird, B. N. Am. p. 367. *Sylvia domestica*, Wils. Am. Orn. i. p. 129. pl. 8. *Troglodytes fulvus*, Nutt. Man. i. p. 422.

a. United States (*Cassin*). b. New York (*Lawrence*).



*Glyptodytes albiventer*. Collet-Bank Pr. II. 1847. 258 *Glyptodytes*  
Thy. a. Laur. Ann. IX. 199. *Glyptodytes*.

*C. fasciolatus*. Burm. Russ. La Plata II. 1861. 476  
= *C. platensis* (Cm). Sch. Pr. 67. 321

*Glyptodytes fasc.* Giebel. Zeits. Ges. Natur. 31 68. 15



*Tr. Audax. Eschsch.*

*T. rufipes*, Cat. Schomb. Reise III. 1846. 672. Br. Guiana

*T. tessellatus* D'Alb. Mus. Zool. 1838. 25. - Voyage IV. 232, Lacna. Peru  
S.S. No. 14. Hübner 754: 68. 369. No. Peru

*T. guayanaensis* D'Alb. Mus. Zool. 1838. 24. - Voyage IV. 233, Bolina

*T. pallidus* D'Alb. Mus. 1838. 28. - Voyage IV. 234. Palaguen. Santa; 41. S.L.

*Tr. rufipes* Lin. comp. Buff. 1847. 291. Peru

*T. intermedius*, Cat. J. 1860. 407. Costa Rica - Laur. Am. IX. 199. Guaya.

*T. parvus* S.S. 68. 166. Peru



✓ 146. *TROGLODYTES PARKMANI*.

*Troglodytes parkmani*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 310; Bp. Consp. p. 222; Baird, B. N. Am. p. 367.

a. Petaluma, California (*Baird*). b. California (*Bridges*).

✓ 147. *TROGLODYTES HYPAËDON*.

*Troglodytes hypaëdon*, Sclater, P. Z. S. 1861, p. 128. *Troglodytes aëdon*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 363; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 19. (9) 57

a. ♀. Oaxaca (*Boucard*). b. Guatemala: types of the species, as described l. c. *Parana, L.*

✓ 148. *TROGLODYTES FURVUS*.

*Motacilla furva*, Gm. S. N. i. p. 994. *Sylvia furva*, Lath. *Hyemalistris*

Ind. Orn. ii. p. 548. *Troglodytes furvus*, Licht. Doubl. p. 35. *Thryothorus æquinoctialis*, Sw. Orn. Dr. pl. 13; Bp. Consp. p. 222. *T. musculus*

a. Sta Martha, N. Granada. b. Bogota. c. ♂. Pallatanga (*Fraser*). d. ♂. Babahoyo (*Fraser*). e. ♀. Esmeraldas (*Fraser*). f. Mexiana (*Wallace*). g. Trinidad. *Tobago, Sand*

✓ 149. *TROGLODYTES HORNENSIS*.

*Troglodytes hornensis*, Less. Zool. Thetis, p. 327; Bp. Consp. p. 222. *Troglodytes magellanicus*, Gould, P. Z. S. 1836,

p. 85; Bridges, P. Z. S. 1843, p. 111; Darwin, Zool. Voy. Beagle, p. 74; Hartl. Naum. iii. p. 211.

a. Chili.

✓ 150. *TROGLODYTES BRUNNEICOLLIS*.

*Troglodytes brunneicollis*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 297. *S. S. ex. Orn. iii. 1867. 46. pl. xxiii. f. 2*

a. ♂. Cinco Señores (*Boucard*): type of the species, as described l. c. b, c. Jalapa (*De Oca*).

✓ 151. *TROGLODYTES SOLSTITIALIS*.

*Troglodytes solstitialis*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 550. *S. S. ex. Orn. iii. 1867. 45. pl. xxiii. f. 1*

a. ♂. Pinipi (*Fraser*). b. ♂. Matos (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

✓ 152. *TROGLODYTES HYEMALIS*.

*Sylvia troglodytes*, Wils. Am. Orn. i. p. 139. pl. 8. f. 6. *Troglodytes hyemalis*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 514; Bp. Consp. p. 222; Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 318. *Troglodytes euro-*

*pæus*, Nutt. Man. i. p. 427. *Troglodytes (Anorthura) hyemalis*, Baird, B. N. Am. p. 369.

a. New York (*Lawrence*). b. N. America (*Cassin*).

\* *Troglodytes* reg. *hyemalis*, *troglodytes*, only 1 sp., 2 ♂, 1 ♀, in the *Parana*, ed. by *Boucard* in *Sw.*, 1867, and apparently in *Gould's* *Illustration*.



## FAM. VII. MOTACILLIDÆ.

## Subfam. ANTHINÆ.

## Genus ANTHUS.

## ✓ 153. ANTHUS LUDOVICIANUS.

*Alauda ludoviciana*, Gm. S. N. i. p. 793. *Anthus ludovicianus*, Licht. Doubl. p. 37; Bp. Consp. p. 249; Baird, B. N. Am. p. 232; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 293; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 9. *Alauda rubra*, Gm. S. N. i. p. 794. *Alauda rufa*, Wils. Am. Orn. v. p. 89, pl. 89.

a. ♀. Petaluma, California (Baird). b. United States (Verreaux).

## 154. ANTHUS BOGOTENSIS.

*Anthus bogotensis*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 109, pl. 101, et 1858, p. 550. *Anthus rufescens*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 27? - 22y. 226.

a. Bogota: type of the species, as described l.c. b. ♀. Titicacun, Ecuador (Fraser).

## 155. ANTHUS CORRENDERA.

*Anthus correndera*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 491, et Enc. Méth. p. 325 (ex Azara); D'Orb. Voy. Ois. p. 225; Darwin, Zool. Voy. Beagle, iii. p. 85; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 384; Bp. Consp. p. 249. *Spizella* 125. 1860. 95. 266. S. S. 68. 139. 13. a.

a. Falkland Islands (Abbott).

## 156. ANTHUS FURCATUS.

*Anthus furcatus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 27; D'Orb. Voy. Ois. p. 227; Bp. Consp. p. 249; Darwin, Zool. Voy. Beagle, iii. p. 85. = *fuscatus* *verreauxi*. *Spizella* 125. 1860. 95. 266. S. S. 68. 139. 13. a.

a, b. Chili (Verreaux).

## 157. ANTHUS BREVIUNGUIS.

*Anthus brevilinguis*, Spix, Av. Bras. i. p. 75, pl. 76, f. 1. *Bivim*.

a. Trinidad (Argent). *Spizella* 125. 1860. 95. 266. S. S. 68. 139. 13. a.

## 158. ANTHUS CHIL.

*Anthus chilii*, Vieill. Nouv. Dict. xxxi. p. 490, et Enc. Méth. p. 326 (ex Azara); Licht. Doubl. p. 37; Spix, Av. Bras. i. p. 75, pl. 76, f. 2; Max. Beitr. iii. p. 631; D'Orb. Voy. Ois. p. 225; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 119; Bp. Consp. p. 249; Darwin, Zool. Voy. Beagle, iii. p. 85.

a, b. Brazil. c. Mexiana (Wallace). d. S. Brazil (Berlin Museum).



Corydalla chilensis Less. RZ. 1839, 101. Chile

S.S.P. 68. 564. Peru

154\* A. rufes. (n) Less. Ann. 1861. 322 (T. 194. Panama)  
Bism. Uel. IT. 118. Bism. 13m Comp. 249. S.S. 68. 173.  
7 day. Peru.  
(A. fulvus? D'Alb. Hy. 223. Palagonia = Centralis nigr

A. fuscus Breill. Bism. Uel. IT. 120. Bism.

A. herminioni. Bism. Comp. 249. Gt

A. paylensis (Pater). Comp. Prof. VIII. 167 Peru

A. pseudopleurus. Max. Best. T. 633

A. rufescens. D'Alb. Lep. Synch. 27. Bolivia / A. rufes. hand  
on same disc.  
26. Bism. cap.  
varegalis. D. Alb

A. bonariensis. Uel. A.T. 317 Bism. cap. = preceding.

Antlia parvus Less. P.A. N.S. 1865. 106  
Panama RZ. Bism. Sal. Pr. 67, 135-



THE UNIVERSITY OF CHICAGO



## FAM. VIII. MNIOTILTIDÆ.

## Subfam. HENICOCICHLINÆ.

## Genus HENICOCICHLA.

## 159.†HENICOCICHLA AUROCAPILLA.

*Motacilla aurocapilla*, Linn. S. N. i. p. 334. *Turdus aurocapillus*, Lath. Ind. Orn. i. p. 328; Wils. Am. Orn. ii. p. 88. pl. 14. f. 2. *Seiurus aurocapillus*, Sw. Zool. Journ. iii. p. 171, et Faun. Bor. Am. ii. p. 247; Bp. Consp. p. 306; Moore, P.Z.S. 1858, p. 55; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 9; Baird, B. N. Am. p. 260. *Enicocichla aurocapilla*, Gray, List Gen. (1840) p. 22. *Henicocichla aurocapilla*, Cab. Mus. Hein. p. 15; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 293. *Turdus coronatus*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 8. pl. 64.  
a. North America. b. Orizaba (*Botteri*). c. Jamaica.

## 160.†HENICOCICHLA NOVEBORACENSIS.

*Motacilla noveboracensis*, Gm. S. N. i. p. 958. *Sylvia noveboracensis*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 518. *Seiurus noveboracensis*, Bp. Consp. p. 306; Aud. Syn. p. 93; Baird, B. N. Am. p. 261; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 363; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 10. *Henicocichla noveboracensis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 666, et Mus. Hein. p. 16. *Turdus aquaticus*, Wils. Am. Orn. iii. p. 66. pl. 22. f. 5. *Seiurus tenuirostris*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 369.  
a. N. America. b. New York (*Lawrence*). c. Guatemala (*Skinner*). d. ♀. Tobago (*Kirk*). e. Jamaica (*Seiurus gossii*, Bp.) *Comp. 306*

## 161.†HENICOCICHLA LUDOVICIANA.

*Turdus ludovicianus*, Aud. Orn. Biogr. i. p. 99. pl. 19. *Seiurus ludovicianus*, Sclater, P. Z. S. 1859, pp. 363, 373; Sclater et Salvin, 1860, p. 273; Baird, B. N. Am. p. 262. *Seiurus motacilla*, Bp. Consp. p. 306. *Henicocichla major*, Cab. Mus. Hein. p. 16.  
a. Orizaba (*Botteri*). b. Jamaica (*Gosse*).

## Subfam. MNIOTILTINÆ.

## Genus MNIOTILTA.

## 162.†MNIOTILTA VARIA.

*Motacilla varia*, Linn. S. N. i. p. 333. *Certhia varia*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 69. *Mniotilta varia*, Vieill. Analyse, p. 45, et Gal. Ois. i. p. 276. pl. 169; Baird, B. N. Am. p. 235; Sclater, P.Z.S. 1856, p. 291, 1858, p. 298, et 1859,



pp. 363, 373; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 10. *Certhia maculata*, Wils. Am. Orn. iii. p. 22. pl. 19.  
a, b. Bogota. c, d. Jamaica.

Genus PARULA.

## ✓ 163. PARULA AMERICANA.

*Parus americanus*, Linn. S. N. i. p. 190; Lath. Ind. Orn. ii. p. 571. *Motacilla americana*, Gm. S. N. i. p. 960. *Sylvia americana*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 520. *Sylvicola americana*, Aud. B. Am. ii. p. 57. pl. 91; Selater, P.Z.S. 1857, p. 202. *Parula americana*, Bp. Consp. p. 310; Gosse, B. Jam. p. 154; Baird, B. N. Am. p. 238; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 10. *Compsothlypis americana*, Cab. Mus. Hein. p. 20.

a. Jamaica. b. N. America.

## ✓ 164. PARULA SUPERCILIOSA.

Reich. n. 229

*Conirostrum superciliosum*, Hartlaub, Rev. Zool. 1844, p. 215. *Sylvia mexicana*, Licht. in Mus. Berol. *Parula mexicana*, Bp. Consp. p. 310. *Compsothlypis mexicana*, Cab. Mus. Hein. p. 21. *Parula superciliosa*, Selater, P.Z.S. 1858, p. 299, et 1859, p. 373; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 10.

a. ♂. La Parada, S. Mexico (Sallé).

✓ 165. PARULA PITIAYUMI. S.S. 68. 166. <sup>Reich.</sup>

*Sylvia pitiayumi*, Vieill. Nouv. Dict. ii. p. 276, et Enc. Méth. p. 479. *Sylvia brasiliiana*, Licht. Doubl. p. 35. *Sylvia venusta*, Temm. Pl. Col. 293. f. 1; Wied, Beitr. iii. p. 705. *Sylvicola venusta*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 116. *Parula brasiliiana*, Bp. Consp. p. 310; Selater, P.Z.S. 1859, p. 137, et 1860, p. 273; Selater et Salvin, Ibis, 1860, p. 397. *Compsothlypis brasiliiana*, Selater, P.Z.S. 1855, p. 143.

a. ♂. Pallatanga (Fraser). b. ♂. Babahoyo (Fraser). c, d. Bogota.

Genus PROTONOTARIA.

## ✓ 166. PROTONOTARIA CITREA.

*Motacilla citrea*, Bodd. *Motacilla protonotarius*, Gm. S. N. i. p. 972. *Sylvia protonotarius*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 542; Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 27. pl. 83; Wils. Am. Orn. iii. p. 72. pl. 24. f. 3. *Helmitherus protonotarius*, Bp. Consp. p. 314. *Compsothlypis protonotarius*, Cab. Mus. Hein. p. 20. *Protonotaria citrea*, Baird, B. N. Am. p. 239.

a. S<sup>ta</sup> Martha, New Granada (Verreaux).



✓ *Parula pitheculis*  
*comprochlypes*. Cal. Soc 1860. 329. C.R.

165\* *P. monalis* Bd. Salvad. alt. Fern. 1868. 172.  
Cala Rica.



2 *Trichas superciliosus* Po. Ann. Mus. 1818. 295. Brazil  
*Trichas hylaeus* Leveillé (hand.) Bull. Cat. 11. 11. 17. Bras. See 36

167 *g. notralus*. Bryant. Proc. Bot. Soc. 1867. 67. Inague

*g. poliocephala*: Band Rev. 225. Salo. 16. 70. 114

~~See 35 *g. stragulata* (Licht.) Desf. 55. 71. 504. 1311. N. Am. 1864. 64. 1311. Cat. 11. 11. 17. 1311~~

*Trichas vegeta* (Licht.) M. Corp. 310. Mex = mangallunaga?



Genus GEOTHYLPIS.

✓ 167. GEOTHYLPIS TRICHAS.

*Turdus trichas*, Linn. S.N. i. p. 293. *Sylvia trichas*, Lath.; Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 28. pls. 28, 29. *Geothlypis trichas*, Cab. Mus. Hein. p. 16; Baird, B. N. Am. p. 241; *Microh. p. 66*  
Slater, P. Z. S. 1859, pp. 363, 373; Slater et Salvin, *63.293*  
Ibis, 1859, p. 10. *Ficedula marilandica*, Briss. Orn. iii. p. 506. *Sylvia marilandica*, Wils. Am. Orn. i. p. 88. pl. 6. f. 1. *Trichas marilandica*, Bp. Consp. p. 310.  
*a.* United States. *b.* Guatemala. *c.* Tobago (*Kirk*). *d, e.* Jamaica (*Gosse*).

168. GEOTILYPIS SEMIFLAVA.

*Geothlypis semiflava*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 273, 291.  
a. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as  
described l. c. b. ♂, c. ♀. Esmeraldas (*Fraser*).

169. + GEOTHYLPIS SPECIOSA.

*Geothlypis speciosa*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 447.  
a. ♂, b. ♂ juv., c. ♀. Mexico (*De Saussure*): types of the  
species, as described *l. c.*

✓ 170. + GEOTHYLPIS VELATA.

*Sylvia velata*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 22. pl. 74. *Trichas velata*, Sw. Class. Birds, ii. p. 247; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 115; Bp. Consp. p. 310. *Geothlypis velata*, Cab. Mus. Hein. p. 16; Baird, B. N. Am. p. 243. *Sylvia cucullata*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 528. *Sylvia canicapilla*, Max. Beitr. iii. p. 701. *a. ♂, b. ♀. Brazil.*

✓ 171. GEOETHLYPIS AEQUINOCTIALIS. *Taylor. No. 64. 81. Trin.*

*Motacilla equinoctialis*, Gm. S. N. i. p. 972. *Trichas equinoctialis*, G. R. Gray. *Geothlypis equinoctialis*, Cab. Mus. Hein. p. 16; Sclater et Salvin, Ibis, 1860, p. 273. *ib.* 67. 567. *Motacilla* a. ♂. Cayenne. b. ♀. Trinidad. *ib.* 67. 340. *Peru* S. S. 68. 677. *Peru* 69. 252. *Don*

✓ 172. \*GEOTHELYPIS MACGILLIVRAYI.

*Sylvia macgillivrayi*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 75. *Trichas macgillivrayi*, Aud. Syn. p. 64, et B. Am. ii. p. 74. pl. 100; Bp. Consp. p. 310. *Sylvia tolmiei*, Towns. Journ. Acad. Philad. viii. pp. 149, 159. *Geothlypis macgillivrayi*, Baird, B. N. Am. p. 244; Selater, P. Z. S. 1859, pp. 363, 373; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 10.

*a.* Jalapa (*De Oca*). *b.* Guatemala (*Constancia*).

✓ 173. + GEOTHYLPIS PHILADELPHIA.

*Sylvia philadelphia*, Wils. Am. Orn. ii. p. 101. pl. 14. *Tri-*



- chas philadelphia*, Jard. Wils. Orn. i. p. 249. *Geothlypis philadelphia*, Baird, B. N. Am. p. 243.  
*a, b. Orizaba (Botteri).*

## Genus OPORORNIS.

174.<sup>4</sup> OPORORNIS FORMOSUS.

- Sylvia formosa*, Wils. Am. Orn. iii. p. 85. pl. 25. f. 3. *Myio-diocetes formosus*, Aud. Syn. p. 50, et B. Am. ii. p. 19. pl. 74; Bp. Consp. p. 315. *Oporornis formosus*, Baird, B. N. Am. p. 247; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 10.  
*a. Pennsylvania (Baird).*

## Genus HELMITHERUS.

✓ 175.<sup>4</sup> HELMITHERUS VERMIVORUS.

- Motacilla vermivora*, Gm. S. N. i. p. 951. *Sylvia vermivora*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 499; Wils. Am. Orn. iii. p. 74. pl. 24. f. 4. *Helinaia vermivora*, Aud. Syn. p. 66. *Helmitheros vermivorus*, Bp. Consp. p. 314; Cab. Mus. Hein. p. 20; Baird, B. N. Am. p. 252; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 363; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 11. *Helmitheros migratorius*, Raf. Journ. de Phys. lxxxviii. p. 417; Hartl. Rev. Zool. p. 342.  
*a. United States (Bell). b. Guatemala (Skinner). c. Jamaica (Gosse).*

## Genus HELMINTHOPHAGA.

✓ 176.<sup>4</sup> HELMINTHOPHAGA PINUS.

- Certhia pinus*, Linn. S. N. i. p. 187. *Sylvia pinus*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 537. *Sylvia solitaria*, Wils. Am. Orn. ii. p. 109. pl. 15. f. 4. *Helinaia solitaria*, Aud. Syn. p. 69. *Helmitheros solitarius*, Bp. Consp. p. 315; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 291. *Helminthophaga solitaria*, Cab. Mus. Hein. p. 20. *Helminthophaga pinus*, Baird, B. N. Am. p. 254; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 11.  
*a. S. Louis (Baird). b. Guatemala (Skinner).*

✓ 177.<sup>4</sup> HELMINTHOPHAGA CHRYSOPTERA.

- Motacilla chrysoptera*, Linn. S. N. i. p. 333. *Sylvia chrysoptera*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 541; Wils. Am. Orn. ii. p. 113. pl. 15. f. 5. *Helinaia chrysoptera*, Aud. Syn. p. 67, et B. Am. ii. p. 91. pl. 107. *Helmitheros chrysopterus*, Bp. Consp. p. 315; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 143. *Helminthophaga chrysoptera*, Cab. Mus. Hein. p. 20; Baird, B. N. Am. p. 255; Sclater et Salvin, Ibis, 1860, p. 397.  
*a. Bogota.*







181<sup>r</sup> *D. nireventris* Salb. P.Z.S. No. 26. 1863. 187. Pl. XLV. f. 2. Guatemala.  
= *D. chrysoparcia* Sch. P.Z.S. 1862. 19. ex <sup>mis</sup> = *ornas occidentalis* and

182<sup>r</sup> *D. chrysoparcia* Sch. P.Z.S. 1862. 19. <sup>298</sup> : ~~1862~~ 19



178.†HELMINTHOPHAGA RUFICAPILLA.

*Sylvia ruficapilla*, Wils. Am. Orn. iii. p. 120. pl. 27. f. 3.  
*Sylvia rubricapilla*, Wils. Am. Orn. vi. p. 15. *Helinaia*  
*rubricapilla*, Aud. Syn. p. 70, et B. Am. ii. p. 103. pl. 113.  
*Helmitheros rubricapilla*, Bp. Consp. p. 315; Sclater, P. Z. S.  
 1856, p. 291, et 1859, p. 363. *Helminthophaga rubrica-*  
*pill*a, Cab. Mus. Hein. p. 20; Baird, B. N. Am. p. 256;  
 Sclater, P. Z. S. 1858, p. 298. *Helminthophaga ruficapilla*,  
 Sclater, P. Z. S. 1859, p. 373.

a. N. America (Cassin). b. N. America.

✓ 179.†HELMINTHOPHAGA CELATA.

*Sylvia celata*, Say, Long's Exp. i. p. 169; Bp. Am. Orn. i.  
 p. 45. pl. 5. f. 2. *Helinaia celata*, Aud. Syn. p. 69. *Hel-*  
*mitheros celata*, Bp. Consp. p. 315; Sclater, P. Z. S. 1857,  
 p. 211. *Helminthophaga celata*, Baird, B. N. Am. p. 257;  
 Sclater, P. Z. S. 1858, p. 298, et 1859, p. 373.

a. United States. b. Orizaba (Botteri).

✓ 180.†HELMINTHOPHAGA PEREGRINA.

*Sylvia peregrina*, Wils. Am. Orn. iii. p. 83. pl. 25. f. 2. *He-*  
*linaia peregrina*, Aud. Syn. p. 68. *Helmitheros peregrina*,  
 Bp. Consp. p. 315. *Helminthophaga peregrina*, Cab. Mus.  
 Hein. p. 20; Baird, B. N. Am. p. 258; Sclater et Salvin,  
 Ibis, 1860, p. 31; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 373.

a. ♀. Jalapa (De Oca). b. Guatemala (Constancia). c. Mex-  
 ico. d. Lanquin, Vera Paz (Salvin).

Genus DENDRÆCA.

181.†DENDRÆCA VIRENS.

*Motacilla virens*, Gm. S. N. i. p. 985. *Sylvia virens*, Lath.  
 Ind. Orn. ii. p. 537; Wils. Am. Orn. ii. p. 127. pl. 27. f. 3.  
*Rhimamphus virens*, Cab. Mus. Hein. p. 19, et Journ. f.  
 Orn. iii. p. 474; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 291. *Dendræca*  
*virens*, Baird, B. N. Am. p. 267; Sclater et Salvin, Ibis,  
 1859, p. 11; Sclater, P. Z. S. 1859, pp. 363, 373

a. N. America (Bell). b. Guatemala (Constancia).

181. D. *Chrysoparia* Sc. Mex. 358

✓ 182.†DENDRÆCA TOWNSENDII.

"*Sylvia townsendii*, Nutt.," Townsend, Journ. Acad. Philad.  
 vii. p. 191; Aud. Orn. Biogr. v. p. 36. *Sylvicola town-*  
*sendii*, Bp. Consp. p. 308. *Dendroica townsendii*, Baird,  
 B. N. Am. p. 269; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 298, et 1859,  
 p. 373; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 11.

a. ♂, b. ♀. Oaxaca (Boucard). c. Dueñas, Guatemala (Sal-  
 vin).



## ✓ 183. DENDRÆCA NIGRESCENS.

*Sylvia nigrescens*, Towns. Journ. Acad. Philad. vii. p. 191 ; Aud. Orn. Biogr. v. p. 57. *Sylvicola nigrescens*, Aud. Syn. p. 60 ; Bp. Consp. p. 308. *Rhimamphus nigrescens*, Cab. Mus. Hein. p. 20. *Dendroica nigrescens*, Selater, P.Z.S. 1858, p. 298, et 1859, p. 374.

a. ♂. Oaxaca (*Boucard*).

## ✓ 184. DENDRÆCA CANADENSIS.

*Motacilla canadensis*, Linn. S. N. i. p. 336. *Sylvia canadensis*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 539 ; Wils. Am. Orn. ii. p. 115. pl. 15. f. 7 ; Bp. Consp. p. 308 ; Aud. Syn. p. 61. *Rhimamphus canadensis*, Cab. Journ. f. Orn. iii. p. 473. *Dendroica canadensis*, Baird, B. N. Am. p. 271. *Sylvicola pannosa*, Gosse, B. Jamaica, p. 162, et Ill. no. 37.

a. ♂. Pennsylvania (*Baird*). b. ♂, c, d. ♀. Jamaica.

## ✓ 185. DENDRÆCA CORONATA.

*Motacilla coronata*, Linn. S. N. i. p. 333. *Sylvia coronata*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 538 ; Wils. Am. Orn. ii. p. 138. pl. 17. f. 4, et ii. p. 356. pl. 45. f. 3. *Sylvicola coronata*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 216 ; Bp. Consp. p. 307 ; Aud. Syn. p. 76. *Dendroica coronata*, Baird, B. N. Am. p. 272 ; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 11. *Rhimamphus coronatus*, Cab. Mus. Hein. p. 19, et Journ. f. Orn. iii. p. 473 ; Selater, P.Z.S. 1856, p. 291. *Dendræca coronata*, Selater, P.Z.S. 1859, p. 363.

a. Pennsylvania (*Baird*). b. juv., Jamaica.

## ✓ 186. DENDRÆCA AUDUBONII.

*Sylvia audubonii*, Towns. Journ. Acad. Philad. vii. p. 191 ; Aud. Orn. Biogr. v. p. 52. pl. 395. *Sylvicola audubonii*, Aud. Syn. p. 52. *Dendroica audubonii*, Baird, B. N. Am. p. 273 ; Selater, P. Z. S. 1858, p. 298, et 1860, p. 250. *Dendræca audubonii*, Selater et Salvin, Ibis, 1860, p. 273.

a. California. b. ♂. Mexico (*De Saussure*).

## ✓ 187. DENDRÆCA BLACKBURNIÆ.

*Motacilla blackburniæ*, Gm. S. N. i. p. 977. *Sylvia blackburniæ*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 527 ; Wils. Am. Orn. iii. p. 67. pl. 23. *Sylvicola blackburniæ*, Bp. Consp. p. 307 ; Aud. Syn. p. 57. *Rhimamphus blackburniæ*, Cab. Mus. Hein. p. 19. *Dendroica blackburniæ*, Baird, B. N. Am. p. 274 ; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 11. *Dendræca blackburniæ*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 363.

a. ♂. Pallatanga (*Fraser*). b. ♂. Nanegal (*Fraser*). c, d. Bogota.







D. coa. Guss. B. Janssen

193\* D. phaeota Guss. Sel. Pl. 1861. 71. Janssen

D. atricapilla Landbeck. Wry. Ant. 1864. 56. Medina. - Am. Mus. Nat. Hist.  
XIV Apr 64 - 336



## ✓ 188. +DENDRÆCA CASTANEA.

*Sylvia castanea*, Wils. Am. Orn. ii. p. 97. pl. 14. f. 4. *Sylvicola castanea*, Bp. Consp. p. 308; Aud. Syn. p. 53. *Rhimamphus castaneus*, Cab. Mus. Hein. p. 19. *Dendroica castanea*, Baird, B. N. Am. p. 276; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 11.

a. N. America.

## ✓ 189. +DENDRÆCA PINUS.

*Sylvia pinus*, Wils. Am. Orn. iii. p. 25. pl. 19. f. 4. *Sylvicola pinus*, Aud. Syn. p. 54. *Rhimamphus pinus*, Bp. Consp. p. 311. *Sylvia vigorsii*, Aud. Orn. Biogr. i. p. 153. pl. 30 (juv.). *Dendroica pinus*, Baird, B. N. Am. p. 277.

a. Pennsylvania (Baird).

## ✓ 190. +DENDRÆCA OLIVACEA.

*Sylvia olivacea*, Giraud, B. Texas, p. 14. pl. 7. f. 2. *Sylvicola taniata*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. xiv. p. 104; P. Z. S. 1855, p. 66; Cassin, B. Californ. p. 283. pl. 48. *Rhimamphus olivaceus*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 291. *Dendroica olivacea*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 298. *Dendræca olivacea*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 363. Selater in B.S. 1859 346

a. ♂. Popocatepec, Mexico (*De Saussure*). b. ♂. Jalapa (*De Oca*).

## ✓ 191. +DENDRÆCA PENNSYLVANICA.

*Motacilla pennsylvanica*, Linn. S. N. i. p. 333. *Sylvia pennsylvanica*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 540; Wils. Am. Orn. i. p. 99. pl. 14. f. 5. *Dendroica pennsylvanica*, Baird, B. N. Am. p. 279; Selater et Salvin, Ibis, 1860, p. 273. *Motacilla icterocephala*, Linn. S. N. i. p. 334. *Sylvia icterocephala*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 538; Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 31. pl. 90. *Sylvicola icterocephala*, Bp. Consp. p. 308; Aud. Syn. p. 54. *Dendræca icterocephala*, Selater, P. Z. S. 1859, pp. 363, 373.

a. Philadelphia (Baird). b. ♂. St. Louis, Mo. (*W. S. Wood*). c. ♀. D. Columbia (Baird).

## ✓ 192. +DENDRÆCA CÆRULEA.

*Sylvia cærulea*, Wils. Am. Orn. ii. p. 141. pl. 17. f. 5. *Sylvicola cærulea*, Bp. Consp. p. 308; Aud. Syn. p. 56. *Sylvia rara*, Wils. Am. Orn. iii. p. 119. pl. 27. f. 2. *Sylvia azurea*, Steph. Zool. x. p. 653; Bp. Am. Orn. ii. pl. 27. *Sylvia bifasciata*, Say. *Dendroica cærulea*, Baird, B. N. Am. p. 280.

b. Bogota.

191<sup>n</sup> ✓ *D. phæcea* (Gmel) *Leuninger* 368

## ✓ 193. +DENDRÆCA STRIATA.

*Muscicapa striata*, Forst. Phil. Trans. lxii. pp. 383, 428; Gm. S. N. i. p. 930. *Motacilla striata*, Gm. S. N. i. p. 976.



*Sylvia striata*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 527; Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 22. pls. 75, 76; Wils. Am. Orn. iv. p. 40. pl. 30. f. 3, et vi. p. 101. pl. 54. *Sylvicola striata*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 218; Bp. Consp. p. 308. *Rhimamphus striatus*, Cab. Mus. Hein. p. 20, et Journ. f. Orn. iii. p. 475. *Dendroica striata*, Baird, B. N. Am. p. 280.

a. Philadelphia (Baird). b. Bogota. c. Jamaica. d. Tobago (Kirk).

✓ 194. <sup>4</sup> DENDRÆCA ÆSTIVA. *Taylor (Ibis 1859. Trinidad)*

*Motacilla æstiva*, Gm. S. N. i. p. 996. *Sylvia æstiva*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 551. *Sylvicola æstiva*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 211; Aud. Syn. p. 57. *Rhimamphus æstivus*, Bp. Consp. p. 311; Cab. Mus. Hein. p. 19; Selater, P. Z. S. 1857, p. 202. *Dendræca æstiva*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 363. *Dendroica æstiva*, Baird, B. N. Am. p. 282; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 11.

a. Philadelphia (Baird). b. New Granada. c. ♀. Esmeraldas (Fraser). d, e. Cayenne. f. Trinidad. g. S. America. h. America.

✓ 195. <sup>4</sup> DENDRÆCA PETECHIA.

*Motacilla petechia*, Linn. S. N. i. p. 334. *Motacilla ruficapilla*, Gm. S. N. i. p. 971. *Chloris erithachoides*, Feuille, Journ. Obs. Phys. iii. p. 413. *Dendræca petechia*, Cassin, Proc. Acad. Philad. 1860, pp. 192, 376. *Dendræca æstiva*, A. et E. Newton, Ibis, 1859, p. 143. *Sylvicola æstiva*, Gosse, B. Jam. p. 157.

a. Antilles. b. Jamaica. c. Antilles. d. ♂. S. Croix (Newton).

✓ 196. <sup>4</sup> DENDRÆCA VIEILLIOTI.

*Sylvia ruficapilla*, Vieill. Nouv. Dict. xi. p. 228. *Dendroica erithachorides*, Baird, B. N. Am. p. 283. *Dendræca vieillotii*, Cassin, Proc. Acad. Philad. 1860, p. 192. *Rhimamphus ruficeps*, Cab. Journ. f. Orn. 1860, p. 326. C 12

a. New Granada. b. Mexico. c. New Granada.

✓ 197. <sup>4</sup> DENDRÆCA MACULOSA.

*Motacilla maculosa*, Gm. S. N. i. p. 984. *Sylvia maculosa*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 536. *Sylvicola maculosa*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 213. pl. 40; Bp. Consp. p. 307; Aud. Syn. p. 61. *Rhimamphus maculosus*, Cab. Mus. Hein. p. 20, et Journ. f. Orn. iii. p. 474. *Sylvia magnolia*, Wils. Am. Orn. iii. p. 63. pl. 23. f. 3. *Dendroica maculosa*, Baird, B. N. Am. p. 284; Selater, P. Z. S. 1859, p. 373; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 11. *Dendræca maculosa*, Selater, 1859, p. 363.

a, b. Pennsylvania (Baird). c. Coban, Vera Paz (Salvin).

March 13 1870 63 292

S. V.  
Finch. Ibis. Oct. Am. 1870  
A 329 (Magatlan).



196<sup>+</sup> Rhinomyces olivaceus. Mp. Ann. Soc. Linn. de Norm II. 1857. 52  
Ceylon. = Sylva aetiva. ex Arn. Mer.

D. aurcola. Gould. In. Beagle. Vol. 28. Chile. 1841. 56  
D. petechia var. Sund. P. Z. S. 1871. 124.

195<sup>+</sup> D. albicollis. Cass. In 1860.

D. petiophila Grubb. Cat. Ins. 1857. 241.

196<sup>+</sup> D. capitata Lea. In. 1868. 355. Barbados







## ✓ 198. DENDRÆCA TIGRINA.

- Motacilla tigrina*, Gm. S. N. i. p. 985. *Sylvia tigrina*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 537. *Sylvia maritima*, Wils. Am. Orn. vi. p. 99. pl. 54. f. 3. *Sylvicola maritima*, Bp. Consp. p. 307; Aud. Syn. p. 56. *Certhiola maritima*, Gosse, B. Jam. p. 81. *Rhimamphus maritimus*, Cab. Journ. f. Orn. iii. p. 474. *Dendroica tigrina*, Baird, B. N. Am. p. 286. *March 17. Am. 63. 293*  
*a. ♀. Racine, Wisconsin (Hoy).*

## ✓ 199. DENDRÆCA PALMARUM.

- Motacilla palmarum*, Gm. S. N. i. p. 951. *Sylvia palmarum*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 544; Wils. Am. Orn. vi. p. 19. pl. 28. f. 4. *Sylvicola petechia*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 215. pl. 41. *Sylvicola ruficapilla*, Bp. Consp. p. 307. *Rhimamphus ruficapillus*, Cab. Journ. f. Orn. iii. p. 473. *Dendroica palmarum*, Baird, B. N. Am. p. 288.  
*a. ♂. Washington (Baird). b. Pennsylvania (Baird).*

## ✓ 200. DENDRÆCA SUPERCILIOSA.

- Motacilla superciliosa*, Bodd. ex Pl. Enl. 686. f. 1. *Motacilla flavicollis*, Gm. S. N. i. p. 959. *Sylvia flavicollis*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 518; Wils. Am. Orn. ii. p. 64. pl. 12. f. 6. *Motacilla pensilis*, Gm. S. N. i. p. 960. *Sylvia pensilis*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 520. *Sylvicola pensilis*, Bp. Consp. p. 307; Aud. Syn. p. 53; Gosse, B. Jam. p. 156. *Rhimamphus pensilis*, Cab. Journ. f. Orn. iii. p. 474; Selater, P. Z. S. 1856, p. 291. *Dendroica superciliosa*, Baird, B. N. Am. p. 289. *Dendræca superciliosa*, Selater, P. Z. S. 1859, pp. 363, 373; Selater et Salvin, Ibis, 1860, p. 274.  
*a. ♂. Jamaica. b. Rockport, Ohio (Kirtland).*

## ✓ 201. DENDRÆCA DISCOLOR.

- Sylvia discolor*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 37. pl. 98. *Sylvicola discolor*, Bp. Consp. p. 309; Aud. Syn. p. 62; Gosse, B. Jam. p. 159. *Rhimamphus discolor*, Cab. Journ. f. Orn. iii. p. 474. *Sylvia minuta*, Wils. Am. Orn. iii. p. 87. pl. 25. f. 4. *Dendræca discolor*, Baird, B. N. Am. p. 290. *March 17. Am. 1863. 293*  
*a, b. Jamaica. c. United States (Baird).*

## Genus MYODIOCTES.

## ✓ 202. MYODIOCTES MITRATUS.

- Motacilla mitrata*, Gm. S. N. i. p. 977. *Sylvia mitrata*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 528; Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 23. pl. 77. *Wilsonia mitrata*, Bp. *Myiodioctes mitratus*, Aud. Syn. p. 48; Bp. Consp. p. 315; Baird, B. N. Am. p. 292; Selater, P. Z. S. 1856, p. 291; Selater et Salvin, Ibis, 1859,



p. 11. *Myioctonus mitratus*, Cab. Mus. Hein. p. 18, et Journ. f. Orn. iii. p. 472. *Muscicapa cucullata*, Wils. Am. Orn. iii. p. 101. pl. 26. f. 3.

a. United States (Bell).

✓ 203. MYIODIOCTES PUSILLUS.

*Muscicapa pusilla*, Wils. Am. Orn. iii. p. 103. pl. 26. f. 4. *Wilsonia pusilla*, Bp. *Myiodioctes pusillus*, Bp. Consp. p. 315; Baird, B. N. Am. p. 293; Selater, P. Z. S. 1856, p. 291, 1858, p. 299, et 1859, pp. 363, 373; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 11. *Myioctonus pusillus*, Cab. Mus. Hein. p. 18. *Muscicapa wilsonii*, Aud. Orn. Biogr. ii. p. 148. pl. 124. *Myiodioctes wilsonii*, Aud. Syn. p. 50. a, b. Mexico.

✓ 204. MYIODIOCTES CANADENSIS.

*Muscicapa canadensis*, Linn. S. N. i. p. 327; Wils. Am. Orn. iii. p. 100. pl. 26. f. 2. *Myiodioctes canadensis*, Aud. Syn. p. 49; Baird, B. N. Am. p. 294; Selater, P. Z. S. 1855, p. 143; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 11. *Euthlypis canadensis*, Cab. Mus. Hein. p. 18. *Sylvia pardalina*, Bp. *Myiodioctes pardalina*, Bp. Consp. p. 315. *Setophaga nigricincta*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 292, et 1844, p. 79. a. Pennsylvania (Baird). b. Bogota (Trübner).

Genus BASILEUTERUS. *Cab. Schomb. Guian. 1845. 666. Type Vermivora*

✓ 205. BASILEUTERUS VERMIVORUS.

*Sylvia vermivora*, Vieill. Nouv. Dict. ii. p. 278. *Muscicapara vermivora*, D'Orb. Voy. Ois. p. 324. *Basileuterus vermivorus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 667; Bp. Consp. p. 313; Selater, P. Z. S. 1855, p. 144; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 113. *Baird* *Selater* *Guian. 1845. 666. Type Vermivora* a. Bogota (Bell). b. Trinidad.

206. BASILEUTERUS BIVITTATUS.

*Muscicapara bivittata*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 51; D'Orb. Voy. Ois. p. 324. *Myiodioctes tristriatus*, Tsch. Faun. Per. p. 193. *Basileuterus bivittatus*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 137, et 1860, p. 85.

a, b. ♂, c. ♀. Pallatanga, Ecuador (Fraser).

207. BASILEUTERUS CORONATUS.

*Myiodioctes coronata*, Tsch. Faun. Per. p. 193. *Basileuterus coronatus*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 144, et 1859, p. 137; Bp. Consp. p. 314.

a. Pallatanga, Ecuador (Fraser). b. Bogota.

✓ 208. BASILEUTERUS BRASIERI.

*Muscicapa brasieri*, Giraud, B. Texas, pl. 12; Selater, P. Z. S. 1855, p. 66. *Basileuterus culicivorus*, Bp. Consp. p. 313; *Salm.* *Mus. 1855. 1. 69. 576. Type. Linn.*

*Euler. Cat. f. 68. 191. Prout*

*Cab. Schomb. Guian. 1845. 666. Type Vermivora*











17  
Cab. Mus. Hein. p. 292. *Basileuterus brasieri*, Selater, P.Z.S. 1856, p. 292, et 1859, p. 374; Selater et Salvin, Ibis, 1860, p. 274.

a. ♂. Oaxaca (Boucard).

209. <sup>+</sup>BASILEUTERUS CHRYSOGASTER.

*Setophaga chrysogaster*, Tsch. Faun. Per. p. 192; Bp. Consp. p. 313. *Basileuterus chrysogaster*, Selater, P.Z.S. 1859, p. 137, et 1860, p. 273.

a. ♂. Pallatanga, Ecuador (Fraser). b. ♂. Babahoyo (Fraser).

✓ 210. <sup>+</sup>BASILEUTERUS RUFIFRONS.

*Setophaga rufifrons*, Sw. An. in Menag. p. 294; Bp. Consp. p. 314. *Basileuterus rufifrons*, Bp. Consp. p. 314; Baird, B. N. Am. p. 296; Selater, P.Z.S. 1856, p. 291, et 1858, p. 299. <sup>Sw. An. in Menag. p. 294. Bp. Consp. p. 314.</sup>

a. Mexico (Verreaux).

✓ 211. <sup>+</sup>BASILEUTERUS DELATRII.

<sup>Faur. Ann. 1861. 32. p. 206.</sup> *Basileuterus delatirii*, Bp. Compt. Rend. xxxviii. p. 383, et Notes Orn. p. 63; Selater, P.Z.S. 1860, p. 250; Selater et Salvin, Ibis, 1860, p. 274.

a. Mexico (Sallé). <sup>Parana</sup>

✓ 212. <sup>+</sup>BASILEUTERUS MESOCHRYsus. <sup>Salv. p. 67. 186. Nicaragua.</sup>

*Basileuterus mesochrysus*, Selater, P.Z.S. 1860, p. 251. *Basileuterus delatirii*, Selater, P.Z.S. 1855, p. 144 (nec Bp.).

a. New Granada.

✓ 213. <sup>+</sup>BASILEUTERUS BELLII.

*Muscicapa belli*, Giraud, B. Texas, pl. 7. f. 1. *Basileuterus bellii*, Selater, P.Z.S. 1855, p. 65, et 1859, p. 374; Selater et Salvin, Ibis, 1860, p. 31. *Basileuterus chrysophrys*, Selater, P.Z.S. 1857, p. 202; Bp. Consp. p. 314.

a. Orizaba, Mexico (Botteri).

214. <sup>+</sup>BASILEUTERUS UROPYGIALIS. <sup>Salv. p. 67. 186. Nicaragua.</sup>

*Basileuterus uropygialis*, Selater, P.Z.S. 1861, p. 128. <sup>1864. 16. Hel. nar. uropygialis. H. de Parana.</sup>

a. Brazil <sup>55. 67. 149. 186. Hel. nar.</sup> type of the species, as described l. c. <sup>Salv. p. 67. 186.</sup>

<sup>✓</sup> 215. <sup>+</sup>BASILEUTERUS SEMICERVINUS.

<sup>Faur. Ann. 1861. 32. p. 207.</sup> *Basileuterus semicervinus*, Selater, P.Z.S. 1860, pp. 84, 291.

a. ♂, b. ♀. Nanegal (Fraser): types of the species, as described l. c. <sup>Parana.</sup>

<sup>✓</sup> 216. <sup>+</sup>BASILEUTERUS STRAGULATUS. <sup>Salv. p. 67. 186. Nicaragua.</sup>

*Muscicapa stragulata*, Licht. Doubl. p. 55. *Muscicapa rivularis*, Max. Beitr. iii. p. 789. *Geothlypis stragulata*, Cab. <sup>Euler. Cal. 1864. 191. 12.</sup> Mus. Hein. p. 17. *Trichas stragulata*, Burm. Syst. Ucb. iii. p. 115.

a. Brazil.



## ✓ 217. BASILEUTERUS LEUCOBLEPHARUS.

*Sylvia leucoblephara*, Vieill. Nouv. Diet. xi. p. 206, et Enc. Méth. p. 559; D'Orb. Voy. Ois. p. 216. pl. 12. f. 2. *Trichas superciliosus*, Sw. An. in Menag. p. 295. *Geothlypis leucoblephara*, Cab. Mus. Hein. p. 17. *Trichas leucoblephara*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 231; Bp. Consp. p. 310; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 114.

a, b. South Brazil.

## ✓ 218. BASILEUTERUS NIGRICRISTATUS.

*Trichas nigrocristatus*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 230. *Myiothlypis nigrocristatus*, Bp. Consp. p. 311; Selater, P.Z.S. 1855, p. 143. *Basileuterus nigricristatus*, Selater, P.Z.S. 1859, p. 440. *Basileuterus nigricapillus*, Selater, P.Z.S. 1860, p. 74 (err.). *Trichas luteoviridis*, Bp. Atti Scienz. It. 1844, p. 405, et Consp. p. 311 (♀).

a. Guapulo, Ecuador (*Fraser*). b. New Granada. c. Bogota. d. Brazil.

## Genus EUTHLYPIS.

## ✓ 219. EUTHLYPIS LACRYMOSA.

*Basileuterus lachrymosus*, Bp. Consp. p. 314. *Euthlypis lacrymosa*, Cab. Mus. Hein. p. 19 (note); Selater, P.Z.S. 1856, p. 291, et 1859, p. 363; Selater et Salvin, Ibis, 1860, p. 274.

a. Jalapa (*De Oca*).

Raup on. Pl. 2. 1857. 49

## Genus SETOPHAGA.

✓ 220. SETOPHAGA RUTICILLA. *Taylor. Zool. Ill. ser. 2. i. pl. 3.*

*Muscicapa ruticilla*, Linn. S. N. i. p. 326; Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 66. pls. 35, 36; Wils. Am. Orn. i. p. 103. pl. 6. f. 6. *Setophaga ruticilla*, Sw. Zool. Journ. iii. p. 358, et Faun. Bor. Am. ii. p. 223; Bp. Consp. p. 312; Baird, B. N. Am. p. 297; Selater, P. Z. S. 1854, p. 111, 1855, p. 144, 1856, p. 92, et 1860, pp. 84, 292; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 12.

a. ♂. Pennsylvania (*Baird*). b. ♂, c. ♀. Trinidad.

## ✓ 221. SETOPHAGA PICTA.

*Setophaga picta*, Sw. Zool. Ill. ser. 2. i. pl. 3, et An. in Menag. p. 293; Bp. Consp. p. 312; Baird, B. N. Am. p. 298; Kaup, P.Z.S. 1851, p. 50; Selater, P.Z.S. 1856, p. 292; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 12. *Muscicapa leucomus*, Giraud, Texan B. pl. 6. f. 1; Selater, P.Z.S. 1855, p. 66.

a. Guatemala (*Constancia*).



? Setophaga auricapilla. Sw. An. Mex. 1838. 293. Mex. & Brazil  
B. ~~leucophaea~~

B. leucophaea Natt. Pelz. An. Bras. II. 68. 137.

Myiochelys <sup>intermedia</sup> ~~neglecta~~. Rp. Ek. 311. Bopla



*Stenotellus*  
S. *ballaei*. Bp. Ch. 42. 1856. 957. Mex? sd. p. 1856. 292. Pl. 121. Sum. n.BS. 1. 67. 5<sup>th</sup> Aug

G. pelzelni. Sch. P. L. S. 64. 607. Madeira Riv. Brazil.

*g. venustus*

*S. multicolor* var. <sup>cap. 3 fang.</sup> *S.* R. 2. 1857. 30.

*S. albifrons* S.S. 1870. 754 (Venezuela).

226<sup>y</sup> *S. ruficapilla* Cat. = name for *Carolinicapilla*.  
 = *Carolinicapilla*? *Carolinicapilla*?

27)  
♂. *Melanocephala*. *Zeitschr. F. P.* 192, 2112. *Raup.* Pl. 1857. 58. *Herz*  
197. *new* *ind.* 63

S. *flavescens* Lefr. <sup>Pl. Belg. 1844, 81. Rep. Arch. 1887, 87. Columbia</sup>

*S. albicollis* Lef. R. 2. 1848. <sup>8</sup> Bogole Brudskan!  
Bog. 7. 1. 192. Pen. Bantuk

S. *albida* demo. Lefv. R. 2. 1848. Nippon, 1848.  
S. *Chrysogaster*. Zsch. 7. 1. 192. Penn. 1848. Nippon, 1848.

S. *Chrysogaster*. Isch. 19-  
*Annemoneventres*. Lef. R. 2, 1844, 11. febr., 1843. 29  
 9 R. 14. 193 Per, Barleiden

S. *Cinnamomeum* var. *leptophyllum* 193 Par. Baclechen  
S. *coronata* Loebner, J. P. 14 193 Par. Baclechen  
S. *coronata* Fock. 80 Par. Baclechen

S. *coronata* Lockhart  
S. *tristriata* Esch. *Bozelen*



222. SETOPHAGA MINIATA.

*Setophaga miniata*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 368, et An. in Menag. p. 293; Baird, B. N. Am. p. 299; Sclater, P.Z.S. 1856, p. 292, et 1859, p. 363. *Muscicapa vulnerata*, Wagl. Isis, 1831, p. 529. *Setophaga vulnerata*, Bp. Consp. p. 313; Cab. Mus. Hein. p. 18. *Setophaga castanea*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 42. *Muscicapa derhami*, Giraud, Texan B. pl. 3. f. 2; Sclater, P.Z.S. 1855, p. 65.  
a. Mexico (*Derby Museum*).

223. SETOPHAGA FLAMMEA.

*Setophaga flammea*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 50; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 77; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 12. *Setophaga intermedia*, Hartl. Rev. Zool. 1858, p. 3.  
a. Guatemala (*Constancia*).

224. SETOPHAGA BRUNNEICEPS.

*Setophaga brunneiceps*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. p. 50; D'Orb. Voy. Ois. p. 329. pl. 34. f. 3. *Basileuterus brunneiceps*, Bp. Consp. p. 314. *Setophaga castaneo-capilla*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 667 (?).  
a. S. America.

225. SETOPHAGA VERTICALIS.

*Setophaga verticalis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. p. 50; D'Orb. Voy. Ois. p. 330. pl. 35. f. 1; Kaup, P. Z. S. 1851, p. 50; Bp. Consp. p. 313; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 144, 1859, p. 137, et 1860, p. 84.  
a. Bogota. b. Pallatanga (*Fraser*).

226. SETOPHAGA RUFICORONATA.

*Setophaga ruficoronata*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 49; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 144, 1858, p. 550, et 1860, p. 74.  
a, b. Matos (*Fraser*).

227. SETOPHAGA LEUCOMPHOMMA.

*Setophaga leucomphomma*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 49?  
a. Bogota.

228. SETOPHAGA ORNATA.

*Setophaga ornata*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 70; Kaup, P. Z. S. 1851, p. 50; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 144; Bp. Consp. p. 313.  
a, b. Bogota.

## Genus CARDELLINA.

229. CARDELLINA RUBRIFRONS.

*Muscicapa rubrifrons*, Giraud, Texan B. pl. 7. f. 1; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 66. *Cardellina amicta*, Bp. Consp. p. 312 (ex Dubusi icon. inedit.). *Parus erythropis*, Licht. in







*Tenobristis fernandensis* -  
? *Sybra leander* Bp. Comp. 314. Cuba

230" C. <sup>mailed</sup> ~~mailed~~ <sup>color</sup>. Sale. P. Z. S. May 1860. 188. Pl. 24 f 1. <sup>Synonym</sup>  
High Land

221" *P. chalybea*. On Leuc. Ann. 1861. 319. Pl. 12. 158. <sup>Sum.</sup> *Purpurea*  
? Cal. M. H. T. 57 Pl. enl. 545. 2. <sup>Sum.</sup> Cal. Jan. 1860. 402. /-

*P. domesticus* Gray. Brum. Reuse La Plata II. 61, 477.  
Pl. 623. 16 - 5569. 158. <sup>Sum.</sup> Argentin. P. Z. S. 1871. 125

*P. modestus*. Gould. N. Y. Bees. Bud. 39. Pl. V. <sup>Sum.</sup> Galapagos  
= *Hemiteles concolor*. Gould. P. Z. S. 1837. 22

*P. leucogaster*. Band. S. S. 67. 749. 754. <sup>Sum.</sup> Hecallops  
M. B. S. 1. 67. 546. <sup>Sum.</sup> Virginia.

*P. fusca* (Vreth) <sup>Sum.</sup> Engel. 529. Cal. M. H. T. 57.

*P. par*



*A. melanoleuca*. (Mey) Burm. Wess. III. 146. Brand & H. n. Gray Cat. B. 14  
Pelt. D. 13. 18.  
Club. Bahia 6

*a. pileata* Gould. P. L. S. 1888. 333 - Gould - Sci. U.S. 1. 13

239 *Petrochelidon albicincta*. Leach. Am. my. Zyc. VIII. 63. <sup>men. sent April 27.</sup> *Parsenn*  
S. S. V. 2. 3. 64. 347.



S. & P. 2. S. 64. 173  
 1714.

A. & E. Newton, Ibis, 1859, p. 66; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 13. *Hirundo americana*, Wils. Am. Orn. pl. 38. f. 2. *Hirundo rufa*, Vieill.

a. juv. Dueñas, Guatemala (*Salvin*).

235. *HIRUNDO ERYTHROGASTRA*.

*Hirundo erythrogaster*, Bodd. ex Pl. Enl. 724. f. 2. *Hirundo rufa*, Gm. S. N. i. p. 1018; Bp. Consp. p. 339; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 148. *Hirundo cyanopyrrha*, Vieill. Enc. Méth. p. 528.

a, b. Brazil.

Genus ATTICORA.

✓ 236. *ATTICORA FASCIATA*. *Bonn. Mus. 178. Naud. Orn. 67. 749. H. fasciata*

*Hirundo fasciata*, Gm. S. N. i. p. 1022; Sw. Zool. Ill. ser. 2.

pl. 17; Buff. Pl. Enl. 724. f. 2. *Atticora fasciata*, Bp. *Berc. 1546*  
 Consp. p. 337; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 672; Burm. *172*  
 Syst. Ueb. iii. p. 146. *S. & P. 2. S. 69. 701.*

a. Cayenne.

237. *ATTICORA CINEREA*, S. & P. 2. S. 69. 701. *Bern*

*Hirundo cinerea*, Gm. S. N. i. p. 1026. *Petrochelidon murina*, Cassin, Pr. Acad. Philad. vi. p. 370 (1853); Selater, P. Z. S. 1860, p. 74.

a. Quito (*Fraser*). b. Ecuador (*Verreaux*).

Genus MICROCHELIDON.

238. *MICROCHELIDON TIBIALIS*.

*Petrochelidon tibialis*, Cassin, Pr. Acad. Philad. vi. p. 370 (1853). *Neochelidon* *ib. S. & P. 2. S. 64. 347. 1566. 1714. 69. 577. 16.*

a. Brazil.

Genus PETROCHELIDON.

a. *Tachycineta*. *Cal. Mill. F. 48. 1714*

✓ 239. *PETROCHELIDON THALASSINA*.

*Hirundo thalassina*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 365; Aud.

Orn. Biogr. iv. p. 597; Baird, B. N. Am. p. 311. *Cheli-*

*don thalassina*, Boie, Isis, 1844, p. 171. *Tachycineta tha-*

*lassina*, Cab. Mus. Hein. p. 48. *Herse thalassina*, Bp.

Consp. p. 341. *Petrochelidon thalassina*, Selater et Sal-

vin, Ibis, 1859, p. 13.

a. Mexico.

✓ 240. *PETROCHELIDON EUCHRYSEA*.

*Hirundo euchrysea*, Gosse, B. Jam. p. 68, et Ill. no. 12. *Herse*

*euchrysea*, Bp. Consp. p. 341.

a. Jamaica.

*Herse* *ib. 63. 295*



## 241. PETROCHELIDON CYANOLEUCA.

*Hirundo cyanoleuca*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 549, et Enc. Méth. p. 521. *Herse cyanoleuca*, Bp. Consp. p. 341. *Hirundo melampyga*, Licht. Doubl. p. 57; Tsch. F. P. p. 133; Darw. Voy. Zool. iii. p. 41. *Hirundo minuta*, Max. Beitr. iii. p. 369; Temm. Pl. Col. 209. f. 1. *Atticora cyanoleuca*, Cab. Mus. Hein. p. 47; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 146. *Petrochelidon cyanoleuca*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 551, 1859, p. 138, et 1860, pp. 74, 85.

a. Bogota. b. Riobamba (*Fraser*). c. Bolivia. d. Brazil.

## 242. PETROCHELIDON BICOLOR.

*Hirundo bicolor*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 61. pl. 31; Aud. Orn. Biogr. p. 491; Baird, B. N. Am. p. 310. *Tachycineta bicolor*, Cab. Mus. Hein. p. 48. *Herse bicolor*, Bp. Consp. p. 341. *Hirunda viridis*, Wils. Am. Orn. v. p. 49. pl. 38. *Hirundo leucogaster*, Steph. Shaw, Zool. x. p. 105. *Petrochelidon bicolor*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 201, et 1859, p. 364; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 13.

a. N. America.

b. *Petrochelidon*.

## 243. PETROCHELIDON LUNIFRONS.

*Hirundo lunifrons*, Say, Long's Exp. ii. p. 47; Baird, B. N. Am. p. 309. *Hirundo opifex*, Dewitt Clinton, Ann. Lyc. N. Y. i. p. 161. *Hirundo republicana*, Aud. Ann. Lyc. N. Y. i. p. 164. *Hirundo fulva*, Bp. Am. Orn. i. p. 63. pl. 2; Aud. Orn. Biogr. i. p. 353.

a. N. America. b. Mexico (*De Saussure*).

## 244. PETROCHELIDON SWAINSONII.

*Petrochelidon swainsonii*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 296, et 1859, p. 376. *Hirundo melanogaster* (!), Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 366. *Petrochelidon melanogastra*, Cab. Mus. Hein. p. 47.

a, b. Mexico (*De Saussure*).

## 245. PETROCHELIDON FULVA.

*Hirundo fulva*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 62. pl. 30, Nouv. Dict. xiv. p. 521, et Enc. Méth. p. 526. *Hirundo pæciloma*, Gosse, B. Jam. p. 64. *Petrochelidon fulva*, Cab. Mus. Hein. p. 47. — *Jour.* 1853

a. Jamaica.

## 246. PETROCHELIDON MEYENII.

*Petrochelidon meyenii*, Cab. Mus. Hein. p. 48. *Hirundo leucopyga*, Meyen (nec Licht.) Nov. Act. Acad. L. C. 1834, Suppl. p. 73. pl. 10.

a. Bolivia (*Bridges*).



241 <sup>\*</sup> "Atticora" cyanophloea. Cal. Ins. 1861. 92. Boyle  
S.S. 68. 568. Peru.  
a. hemipha. Buen. Rev. La Tal II. 479 Mendoza

? Pelochelidon lebralis. Cass. Pr. 1853. 370. S. Amer;  
~~1. hemiptera L. Buen. Rev. II. 142~~

"P. lullosa. Salom. P. L.S. May 1863 187. <sup>Coast Central</sup>  
Amer.

P. americana. Gm. Cal. Mus. Hist. T. 47. S. G

P. maculosa. Ruhl. 13p. Comp. 341. It. Ent. 546. 1.  
P. <sup>W</sup>palagumna. Ab. Leaf. Sp. 76. Chas. Paley

P. murina Cass. P. A. N. S. 1853. Ecuador

H. andicola. S.S. 68. 569. W. Peru: 69. 157.

P. leucorhoa. Beell. Empt. 523. Cal. M. H. 48. 13p. Comp. 341  
Buen. Rev. III. 144. - La Tal II. 478: Pel. 613. 17.  
Humb. S.S. 68. 139. 69. 597. Per.



2. *Himantopus frontalis*. Gould. P. 3 pl. 1537. 22. <sup>1. *clavicornis*</sup> Montevideo - Darwin 64  
 " *concolor*. Gould. 16. Galapagos = Payne  
 " *cyaneus* Dyar. Bahama. Am. P. VII. 1839

11. *aequalor* var. *caur.* Am. N. G. V. III. 1866. 40. Buss

249\* *C. uropygale*. Leuer. Panama. ~~1863~~ 1861. Apr. 63. 181. - Am. N. G. V. 366  
 S. S. P. 25. 64. 345. 181

(S.S.) *C. fucata* Bore. <sup>1861. Pl. Col. 116. f. 1.</sup> Paraguay. Col. III. H. 1. 49  
 Russ. as *flava* 478. Pely. 613. 187

*C. pyrrhonota* (Vrell) Barn. J. L. Barn. III. 145. Paraguay. - Russ. L. H. 1. 497.  
 like *limpion*. (Panama. Pely. 613. 17)

24 cent. 345

*Dulus nuchalis* "Swanson" Brazil. Strebelt. ~~Am.~~ 1857. 104



247. <sup>Pet. C. P. 17.</sup> PETROCHELIDON ALBIVENTRIS. <sup>56. 175. 11. 12. S. 5. 57. 56. 17. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

*Hirundo albiventris*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 546. f. 2. *Hi-*

*rundo leucoptera*, Gm.; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 672.

*Petrochelidon leucoptera*, Cab. Mus. Hein. p. 48. *Cotyle* *leu. Penn.*

a, b. S. America. *Panam.* *Spl. Mus. 117. 145.*

Genus COTYLE.

✓ 248. <sup>+</sup>COTYLE SERRIPENNIS.

*Hirundo serripennis*, Aud. Orn. Biogr. iv. p. 593. *Cotyle*

*serripennis*, Bp. Consp. p. 342; Baird, B. N. Am. p. 313;

Selater, P. Z. S. 1856, p. 285, et 1859, p. 364; Selater et

Salvin, Ibis, 1859, pp. 13, 126.

a, b. Orizaba, Mex. (*Botteri*).

✓ 249. <sup>+</sup>COTYLE RUFICOLLIS.

*Hirundo ruficollis*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 523. *Cotyle ru-*

*ficollis*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 292. *Hirundo flavigastra*,

Vieill. (ex Azara) Nouv. Dict. xiv. p. 534. *Cotyle flavi-*

*gastra*, Bp. Consp. p. 342; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 144; *Cab. Mus. 117. 145.*

Selater, P. Z. S. 1857, p. 212, et 1860, p. 274. *Hirundo*

*jugularis*, Max. Beitr. iii. p. 365. *Hirundo hortensis*,

Licht. Doubl. p. 57. *Hirundo flaviventer*, Less. Tr. d'Orn.

p. 269.

a. ♂. juv. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*). b. ♂, c. ♂. Es-

meraldas (*Fraser*). d. Rio. e. Cayenne. *Esmeraldas*

✓ 250. <sup>+</sup>COTYLE FULVIPENNIS.

*Cotyle fulvipennis*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 364; Selater et

Salvin, Ibis, 1860, p. 31. *Stelo. Sal. 117.*

a. Jalapa (*De Oca*): type of the species, as described l. c. *78. 114. Cato. Rev.*

FAM. X. VIREONIDÆ.

Subfam. DULINÆ.

Genus DULUS.

✓ 251. <sup>+</sup>DULUS DOMINICUS.

*Tanagra dominica*, Linn. S. N. i. p. 316; Buff. Pl. Enl. 156.

f. 2. *Dulus palmarum*, Vieill. Nouv. Dict. x. p. 435.

*Dulus dominicus*, Strickl. Contr. Orn. 1851, p. 103

Lafr. Rev. Zool. 1851, p. 585.

a. St. Domingo (*Sallé*).

Subfam. VIREONINÆ.

Genus ICTERIA.

✓ 252. <sup>+</sup>ICTERIA VIRIDIS.

*Muscicapa viridis*, Gm. S. N. i. p. 936. *Icteria viridis*, Bp.</sup>



Consp. p. 331; Aud. Orn. Biogr. ii. p. 223; Baird, B. N. Am. p. 248. *Icteria dumecola*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 85. pl. 55. *Pipra polyglotta*, Wils. Am. Orn. i. p. 90. *Icteria velasquezi*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 117; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 12.

a. N. America. b, c. Mexico (*De Saussure*). d. Mexico. e. Orizaba (*Botteri*). f. Choctun, Vera Paz (*Salvin*).

✓ 253. † ICTERIA LONGICAUDA.

*Icteria longicauda*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. vi. p. 4; Baird, B. N. Am. p. 249; Bp. Consp. p. 331.

a. ♂. Nebraska (*Baird*).

Genus VIREO.

*Cassin on 1857. 172. 1749.*

a. Remige primo absente.

✓ 254. † VIREO FLAVIFRONS.

*Vireo flavifrons*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 85. pl. 54; Aud. Orn. Biogr. ii. p. 119; Baird, B. N. Am. p. 341; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 227, et 1860, p. 251; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 12. *Muscicapa sylvicola*, Wils. Am. Orn. ii. p. 117. pl. 7. f. 3.

a. ♀. Philadelphia (*Cassin*). b. N. America.

b. Remige primo presente, spurio.

✓ 255. † VIREO SOLITARIUS.

*Muscicapa solitaria*, Wils. Am. Orn. ii. p. 143. pl. 17. f. 6. *Vireo solitarius*, Vieill.; Aud. Orn. Biogr. i. p. 147; Baird, B. N. Am. p. 340; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 298, et 1859, pp. 363, 375; Cass. Pr. Acad. Philad. v. p. 150; Sclater et Salvin, Ibis, 1860, p. 31.

a. United States. b. ♂, c. Coban, Vera Paz (*Salvin*).

✓ 256. † VIREO NOVEBORACENSIS.

*Muscicapa noveboracensis*, Gm. S. N. i. p. 947. *Vireo noveboracensis*, Aud. Orn. Biogr. i. p. 328; Baird, B. N. Am. p. 338; Sclater, P. Z. S. 1857, pp. 204, 228. *Vireo musicus*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 83. pl. 52. *Muscicapa cantatrix*, Wils. Am. Orn. ii. p. 266. pl. 18.

a. N. America (*Lawrence*). b. Mexico. c. Honduras.

*Sclat. P. Z. S. May 1857. 18. n. comparison of.*

256. *B. hulloni* *Cassin. Nov. 1858*

257. † VIREO JOSEPHÆ.

*Vireo josephæ*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 137. pl. 154.

a. ♂, b. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

✓ 258. † VIREO BELLII.

*Vireo bellii*, Aud. B. Am. vii. p. 333. pl. 485; Cass. Pr.



*Neochlae<sup>x</sup> brevipes* Sal. P. Z. S. 1857. 213. *Cingha*

*V. guadaluchi*. Lemb.

Cal. Dec. III. 468 Cuba

252<sup>v</sup> *V. pallens*. Salv. P. Z. S. May 1863, 188. Realfo. Mex.

252<sup>v</sup> *V. velutaceus*. Salv. at Sup. San Jose. Guat

256<sup>xx</sup> *V. semiflavus*. Salv. at Sup. Peten; Guat

*V. crassirostris*. Bryant P. 4 Bot. Soc. VII. 1859; *Bahia*



259<sup>\*</sup> V. hypochryseus. Schaler, P. L.-S. 1862. Dec. 9  
369. Pl. 46. S. Mexico

≡

26.<sup>\*</sup> V. bogotensis. Bryant, Bot. Pr. VII. 186<sup>mn</sup> - .227 - Leon. Ann. 1863 (14. no. 378)

V. <sup>stylus</sup> alpinus. Leon. Bot. A. U. S. 1863. 106. Sanbrow 181

V. baccharoides. Thyllom. b. Cat. Leon. III. 467. Cuba



Acad. Philad. v. p. 150; Baird, B. N. Am. p. 337; Bp. Consp. p. 330.

a. Mexican Boundary (*Baird*). b. Missouri.

✓ 259. +VIREO MODESTUS.

*Mex. Pr. Acad. 63. 294* *Vireo modestus*, Scater, P. Z. S. 1860, p. 462, et 1861, p. 372. *Vireo noveboracensis*, Gosse, B. Jam. p. 192 (nec Americanorum).

a, b. Jamaica.

Genus VIREOSYLVA. *Cassin on Pr. Acad. 1857. 149*

a. *Remige primo præsentē, spurio.*

✓ 260. +VIREOSYLVA GILVA.

*Muscicapa gilva*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 65. pl. 34. *Vireo gilvus*, Aud. Orn. Biogr. ii. p. 114; Baird, B. N. Am. p. 335; Bp. Consp. p. 330. *Muscicapa melodia*, Wils. Am. Orn. v. p. 85. pl. 42. f. 2. *Vireosylva gilva*, Scater, P. Z. S. 1856, p. 298, et 1858, p. 302; Cass. Pr. Acad. Philad. v. p. 153.

a. Philadelphia. b. N. America.

b. *Remige primo absente.*

✓ 261. +VIREOSYLVA OLIVACEA.

*Muscicapa olivacea*, Linn. S. N. i. p. 327; Wils. Am. Orn. ii. p. 55. pl. 12. f. 3. *Vireo olivaceus*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 233; Aud. Orn. Biogr. ii. p. 287; Baird, B. N. Am. p. 331. *Vireosylva olivacea*, Bp. Consp. p. 329; Scater, P. Z. S. 1855, p. 151, et 1859, p. 137; A. & E. Newton, Ibis, 1859, p. 145. *Phyllomanes olivaceus*, Cab. Mus. Hein. p. 63.

a. New Jersey, U. S. A. b. Guatemala. c. Bogota.

✓ 262. +VIREOSYLVA ALTILOQUA.

*Muscicapa altiloqua*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 67. pl. 38, 51 *Deming*.  
*Mex. Pr. Acad. 63. 294* *Vireo altiloquus*, Baird, B. N. Am. p. 334; Sallé, P. Z. S. 1857, p. 231. *Vireosylva altiloqua*, Bp. Consp. p. 330. *Phyllomanes altiloqua*, Cass. Pr. Acad. Philad. v. p. 152, et B. Cal. i. pp. 8, 9. *Phyllomanes altiloqua*, S. S. 1859, p. 145. *Vireo longirostris*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 237. *Phyllomanes mystacalis*, Cab. Orn. Not. ii. p. 348. *Vireosylva olivacea*, Gosse, B. Jam. p. 194.

a. ♀. St. Croix (*Newton*). b. St. Domingo (*Sallé*). c. Jamaica. *1st. Panama!*

✓ 263. +VIREOSYLVA AGILIS.

*Vireo virescens*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 84. pl. 53 (?); Baird, B. N. Am. p. 333. *Phyllomanes chivi*, Cab. Mus.

*V. chivi* S. S. 69. 160. B. Agn.



Hein. p. 63. *Lanius agilis*, Licht. Doubl. no. 526. *Thamnophilus agilis*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 34. f. 1. *Phyllo-manes agilis*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 108. *Vireo bartramii*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 235. *Vireosylvia virescens*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 151. *Vireosylvia agilis*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 64, 273.

a. Bogota. b. ♂, c. ♂. Pallatanga (Fraser). d. Para (Wallace). e. Brazil. f. S. America.

✓ 264. <sup>Sum. 1113.5 146.547. Aug. 1861</sup> **VIREOSYLVIA FLAVOVIRIDIS.**

*Vireosylvia flavoviridis*, Cass. Pr. Acad. Philad. v. p. 152, et vi. pl. 2; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 298. *Vireo flavoviridis*, Baird, B. N. Am. p. 332.

a. Guatemala (Constancia).

✓ 265. **VIREOSYLVIA COBANENSIS.**

*Vireosylvia philadelphica*, Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 12.

*Vireosylvia cobanensis*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 463. <sup>Amc. mag. 1861 325</sup>  
a, b. Coban, Vera Paz (Salvin). c. Tactic, Vera Paz (Salvin): types of the species, as described l. c.

Genus **HYLOPHILUS\***.

266. **HYLOPHILUS THORACICUS.**

*Sylvia thoracica*, Max. Beitr. iii. p. 717. *Hylophilus thoracicus*, Temm. Pl. Col. 173. f. 1; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 110; Bp. Consp. Av. p. 329.

a. Cayenne.

✓ 267. **HYLOPHILUS CINEREICEPS.**

<sup>S. 1113.5 146.548 1861 Jan.</sup> *Hylophilus cinereiceps*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 299; Sclater et Salvin, Ibis, 1860, p. 397. <sup>Paed. 1869 187. 117</sup> *Paedusylva decurata*.

a. Choctun, Vera Paz (Salvin): typical example. b. Cordova (Sallé).

✓ 268. **HYLOPHILUS OCHRACEICEPS.**

*Hylophilus ochraceiceps*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 375; Sclater et Salvin, Ibis, 1860, p. 397. <sup>Choctun</sup>

a. Oaxaca (Boucard): type of the species, as described l. c.

b. Choctun, Vera Paz (Salvin).

268. <sup>H. ferrugineus. Sc. 1859. 357</sup> *H. ferrugineus*.

✓ 269. **HYLOPHILUS PÆCILOTIS.**

*Sylvia pæcilotis*, Max. Beitr. iii. p. 715. *Hylophilus pæcilotis*, Temm. Pl. Col. 173. f. 2; Bp. Consp. p. 329; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 110; Cab. Mus. Hein. p. 64.

a. Brazil. b. S. America.

\* I have two specimens of birds of this genus which I am unable to refer to any known species, but cannot describe from their bad state; one of them is from Trinidad, the other from Ecuador, Babahoyo (Fraser): cf. P. Z. S. 1860, p. 273.



Nesochla *viripennis* Sel. T. 2. S. 1887. 213. *Argyria*  
 Sum. M. B. S. 1. 65. 457. *Argyria*

H. *hypoxanthus* Pelf. Ann. Br. II. 68. 136. Brazil. S. S. 68. 627. 629. *Don.*

266 H. *pusillus* Laur. Ann. 1861. 323. (II. no 210) *Parana*  
 = *cinereiceps* ?

266 H. *pectoralis* Sel. P. L. S. 66. 321. S. Brazil

267 H. *aureantiformis* Laur. Ann. 1861. 324 (II. 211). *Parana*

H. *cinereiceps* Sel. P. L. S. 66. 322.  
 = *Dendroica pacuoli* Bon. Ann. Mus. fr. *Frerz* T. 1866. 207. *Brasil*

268 H. *viridis flavus* Laur. Ann. 1861. 324. (II. no. 212) *Parana*  
 S. S. P. L. S. 64. 348. 151. 160.

268 H. *ferrugineus* Sel. Pr. 1862. 110. *N. Grenada*

H. *rubrifrons* S. S. 67. 567. 568. 569. 11224905

H. *sericeiceps* S. S. 67. 570.

~~269 H. *fulvicauda* Selator~~

H. *acuticauda* Laur. V. Ann. 1865. 37. *Venezuela* S. S. 68. 166. *170.*  
 69. 752. *Don.*

H. *flavescens* Max. Berl. III. 719

*cinereiceps* " 725 = *Hemithraupis* Sel.

*Semimimus* Laf. R. L. 1845. 341

*flavipes* " 342

*olivaceus* Doh. J. P. 24

*frontalis* " 25

*cinereus* Max. Berl. III. 723



270 *Lalates osburnii*, Sch. Br 1861-72.

271 *N. heterophyllus* 137. C.R. 38. 1887. 380. 7th Dec. 60. 1 Res Negro  
not y Scholcor which is a new spec P.S. 58. 161. H. 103

272 *Lycodes sub-flavescens* Cal. Jan 1860, 405 (May 1861) - 16. 1861-73. 6th Res

C. credii. Feb. Or. Pres. #. 68. 137. 138



270. *HYLOPHILUS INSULARIS.**Hylophilus insularis*, Sclater, P.Z.S. 1861, p. 128.a. Tobago (*Kirk*): type of the species, as described l. c.270<sup>7</sup> *Lalates orburni* Sch. *Tamara*. 359

Genus VIREOLANIUS.

271. *VIREOLANIUS MELITOPHRYX.*

*Vireolanius melitophrys*, Du Bus, MS.; Bp. Consp. p. 330;  
 Sclater et Salvin, Ibis, 1860, p. 31; Sclater, P.Z.S. 1857,  
 p. 213, et 1859, p. 363. *Lanius chrysophrys*, Licht. in  
 Mus. Berol.

a. Jalapa (*De Oca*).272. *VIREOLANIUS CHLOROGASTER.*

*Vireolanius chlorogaster*, Bp. C. R. xxxviii. p. 381, et Notes  
 Orn. p. 60. *Vireolanius dubusi*, Verreaux, MS.

a. Eastern Peru (*Verreaux*).273. *VIREOLANIUS PULCHELLUS.**Vireolanius pulchellus*, Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 12.a, b. Choctun, Vera Paz (*Salvin*). *Paran.**Law Ann.* 411 1867.  
711. 24. 315

Genus CYCLORHIS.

274. *CYCLORHIS GUIANENSIS.*

*Tanagra guianensis*, Gm. S. N. i. p. 893. *Cyclorhis guia-*  
*ensis*, Bp. Consp. p. 331 (partim); Burm. Syst. Ueb.  
 iii. p. 106; Sclater, P.Z.S. 1858, p. 448. *Cyclorhis*  
*poliocephala*, Tsch. Wiegman. Arch. 1845, i. p. 362, et F. P.  
 p. 169.

a. ♀. Ucayali (*Hauxwell*). b. Cayenne.275. *CYCLORHIS FLAVIPECTUS.**Cyclorhis flavipectus*, Sclater, P.Z.S. 1858, p. 448. SS 68. 166. *Ver.*a. Caraccas (*Sallé*). b. Bogota. c. Trinidad. d. St. Martha:  
types of the species, as described l. c.276. *CYCLORHIS FLAVIVENTRIS.**Cyclorhis flaviventris*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 133; Bp.

Consp. p. 330; Sclater, P.Z.S. 1856, p. 299, 1858,  
 p. 448, et 1859, p. 363; Sclater et Salvin, Ibis, 1859,  
 p. 13.

a. Guatemala (*Constancia*). b. Mexico.276<sup>2</sup> *C. subflaviventris* Cab. *Costa Rica*. 389277. *CYCLORHIS OCHROCEPHALA.**Cyclorhis ochrocephala*, Tsch. Wiegman. Arch. 1845, i. p. 362;Sclater, P.Z.S. 1858, p. 448. *Cyclorhis viridis*, Cab. Mus.Hein. p. 64; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 107. *Cyclorhis**guianensis*, Sw. Orn. Dr. pl. 58. *Thamnophilus guianensis*,

Max. Beitr. iii. p. 1016.

a, b. Brazil.

*Pels.* 6. 13. 17.  
158



## 278.\* CYCLORHIS VIRENTICEPS.

*Cyclorhis virenticeps*, Sclater, P.Z.S. 1860, p. 274. pl. 164.

a, b. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

## 279.\* CYCLORHIS NIGRIROSTRIS.

*Cyclorhis nigrirostris*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 133, et Mag. de Zool. 1843, pl. 33; Bp. Consp. p. 330; Sclater, P.Z.S. 1855, p. 151, et 1858, p. 448.

a. Bogota.

## 280.\* CYCLORHIS VIRIDIS.

*Saltator viridis*, Vieill. Enc. Méth. p. 793 (ex Azara). *Cyclorhis viridis*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 448.

a. Bolivia.

## FAM. XI. LANIIDÆ.

Genus LANIUS. y N. Am. C. 222. Pg. 1337. 213

## 281.\* LANIUS MEXICANUS.

*Lanius mexicanus*, Brehm, Cab. Journ. f. Orn. ii. p. 145.

(*Lanius excubitorides*, Sw. ?) *L. excubitorides*, Sc. P. Z. S. 64. 173

a, b. Mexico.

281\* L. ludovicianus. Linn. - Gmel. 357

## FAM. XII. AMPELIDÆ.

## Subfam. AMPELINÆ.

## Genus AMPELIS.

## ✓ 282.\* AMPELIS GARRULA.

*Lanius garrulus*, Linn. Faun. Suec. p. 2. *Ampelis garrulus*, Linn. S. N. i. p. 297; Bp. Consp. p. 336; Baird, B. N. Am. p. 317. *Bombycilla garrula*, Bp. Zool. Journ. iii. p. 50, et Am. Orn. iii. pl. 16; Rich. Faun. Bor. Am. ii. p. 237.

a. Racine, Wisconsin (*Hoy*). b. N. America.

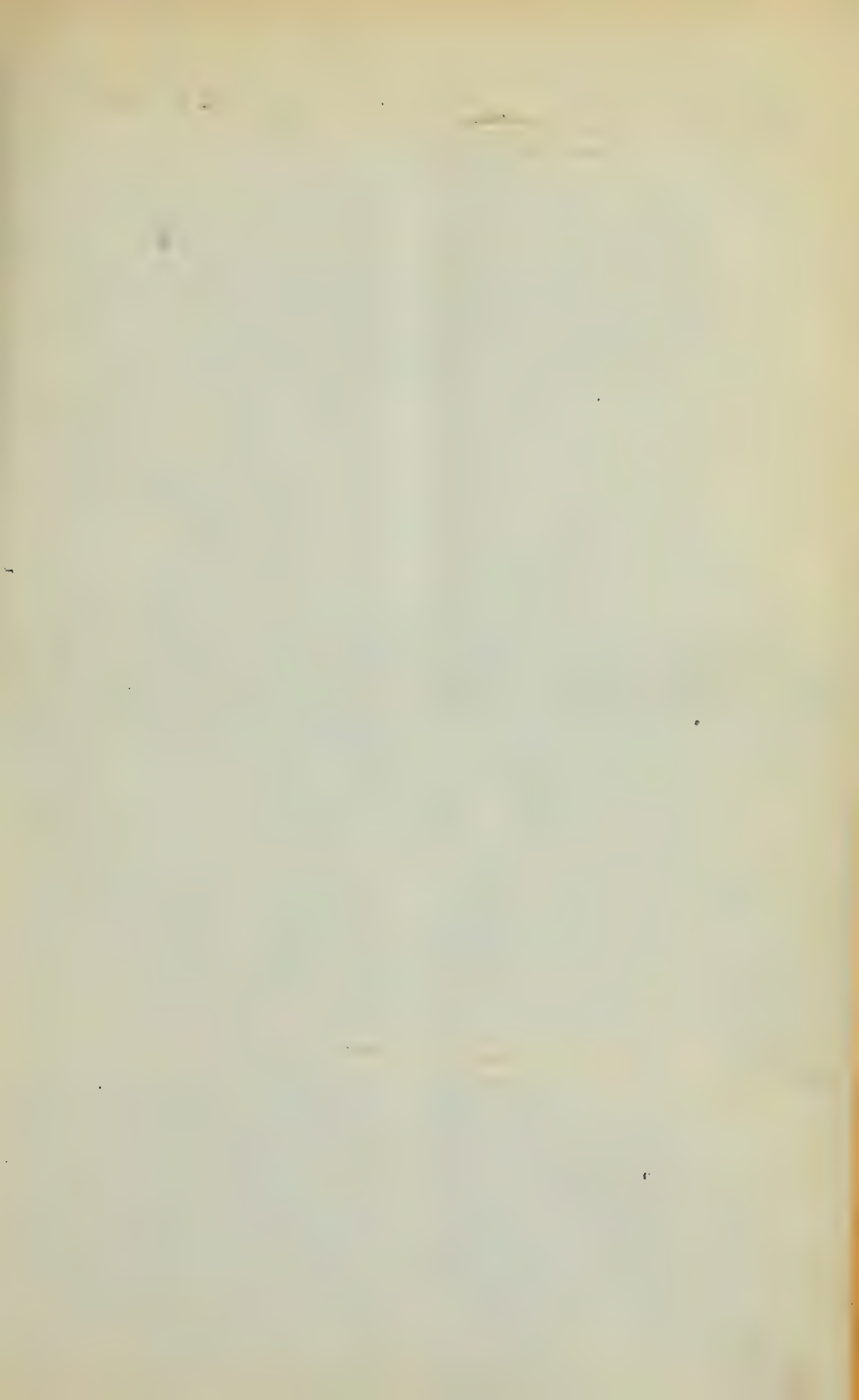
## ✓ 283.\* AMPELIS CEDRORUM.

*Ampelis garrulus*, var.  $\beta$ , Linn. S. N. i. p. 297. *Bombycilla carolinensis*, Briss. Orn. ii. p. 337. *Ampelis carolinensis*, Gosse, B. Jam. p. 197; Bp. Consp. p. 336. *Bombycilla cedrorum*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 88. pl. 57, et Gal. Ois. i. p. 186. pl. 143; Baird, B. N. Am. p. 318. *Ampelis americana*, Wils. Am. Orn. i. p. 107. pl. 7. *Ampelis cedrorum*, Sclater, P.Z.S. 1856, p. 299, 1858, p. 302, et 1859, p. 364; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 13; Taylor, Ibis, 1860, p. 111.

a. Coban, Vera Paz (*Salvin*). b. Guatemala. c. ♂, d. ♀, e. ♀. juv. Mackinac, Wisconsin (*P. L. S.*).

Mont. 17. Dec. 63. 294  
64. 173. C. J. H. M.







*Philopomp candidatus* Carb. Jour. 1860. 402.  
Carb. Rev

*M. leucotis* (Fuchs.) J. P. 139. S. A. Bp. Comp. 336 (= *Cochlosia leucotis* <sup>no.</sup>)

*Myad. melanop.* Salb. P. 25. 1864. 580. Pl. xxxv. 1 det. Zucumyo. L. Rev  
<sub>Salvador little Jour. 68. 171. CR.</sub>

*M. chubbii*. Fuchs; General Report. 65. 240



Subfam. PTILOGONYDINÆ.

Genus PTILOGONYS.

✓ 284. PTILOGONYS CINEREUS.

*Ptilogonys cinereus*, Sw. Zool. Journ. iii. p. 164, Phil. Mag.

*Sum. Am. B. S.* 1869, I, 548. i. p. 368, et Zool. Ill. ser. 2. pls. 62 & 120; Bp. Consp. p. 335; Cab. Mus. Hein. p. 55; Baird, B. N. Am. p. 319; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 13, et 1860, p. 31; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 299, 1858, p. 302, et 1859, pp. 364, 376, 64. 173. Cat. Mus. *Hypothymis chrysorrhæa*, Temm. Pl. Col. 452.

a. ♀. Guatemala. b. Mexico.

Genus PHAINOPEPLA.

✓ 285. PHAINOPEPLA NITENS.

*Ptilogonys nitens*, Sw. An. in Menag. p. 285; Bp. Consp.

p. 335; Cass. B. Cal. p. 169. pl. 29. *Lepturus galeatus*, Less. Rev. Zool. 1849, p. 4. *Cichlopsis nitens*, Baird, B. N. Am. pp. 320, 923. *Phainopepla nitens*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 543. - 64. 173. Cat. Mus.

a. ♂. N. Mexico. b. ♀. Mexico (De Saussure).

Genus MYIADESTES.

✓ 286. MYIADESTES ARMILLATUS.

*Muscicapa armillata*, Vieill. Ois. Am. Sept. pl. 42. *Myia-*

*March. J. r. Am.* 63. 258. *destes armillata*, Bp. Consp. p. 335; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 6. *Myiadestes genibarbis*, Swains. Nat. Libr. x. pl. 13; Gosse, B. Jam. p. 198. *Ptilogonys armillatus*, Gray & Mitch. Gen. B. pl. 69.

a. Jamaica.

✓ 287. MYIADESTES TOWNSENDII.

*Ptiliogonys townsendii*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 206, et Syn.

p. 46. *Myiadestes townsendii*, Cab. in Wieg. Arch. i. p. 208; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 5, et 1858, p. 97; Woodhouse, Sitgreave's Rep. p. 76.

a. ♀. Puget Sound (Suckley).

✓ 288. MYIADESTES OBSCURUS.

*Myiadestes obscurus*, Lafr. Rev. Zool. 1839, p. 98; Sclater

*Sum. Am. B. S.* I, 1869, 548. et Salvin, Ibis, 1859, p. 14, et 1860, p. 397; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 300, 1857, pp. 5, 213, et 1859, pp. 364, 376; Bp. Consp. p. 336 (partim).

a. Jalapa (De Oca). b. Guatemala (H. E. S.).

✓ 289. MYIADESTES UNICOLOR.

*Myiadestes unicolor*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 299, 1857,

*Sum. Am. B. S.* I, 1869, 548.



pp. 5, 213, et 1858, p. 97; Sclater et Salvin, Ibis, 1860, p. 397. *Coban. Peru 1860*

- a. Mexico (Sallé): type of the species, as described l. c.  
b. Orizaba (Botteri).

290. MYIADESTES VENEZUELENSIS.

*Myiades tes venezuelensis*, Sclater, Ann. & Mag. N. H. ser. 2. vol. xvii. p. 468, et P. Z. S. 1857, p. 6, et 1860, p. 64.  
a. ♂, b. ♀. Pallatanga (Fraser). c. Bogota. d. juv. Ecuador.

Genus CICHLOPSIS.

291. CICHLOPSIS LEUCOGONYS.

*Turdus leucogony s*, Licht. in Mus. Berol., unde *Cichlopsis leucogony s*, Cab. Mus. Hein. p. 54; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 6, et 1858, p. 542. *Myiades tes leucotis*, Bp. Consp. p. 336 (excl. syn.). *Myiacichla ochrata*, Bp. Compt. Rend. xxxviii. p. 6, et Notes Orn. p. 30. "*Turdus brunneus*, Freyreiss," Bp. l. c. *Turdampelis lanioides*, Less. Echo d. M. S. 1844, p. 156 (?). *Turdampelis rufococcyx*, Less. Descr. d. Mamm. et Ois. p. 324 (?).  
a. Brazil.

Reub. Havabush 1853. 225 et seq.

FAM. XIII. CEREBIDÆ.

End. Sp. A. M. S. Cassin Pr 1864. 265

End. of species Genus DIGLOSSA. Prof. R. L. 1846. 317

✓ 292. DIGLOSSA BARITULA.

*Diglossa baritula*, Wagl. Isis, 1832, p. 281; Hartl. Rev. Cass. 1864. 23 Zool. 1842, p. 56; Gray, Gen. B. pl. 42; Bp. Consp. p. 401; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 286; Cab. Mus. Hein. p. 97; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 14. *Campylops hamulus*, Licht. *Uncirostrum brelayi*, Lafr. Rev. Zool. 1839, p. 100. *Uncirostrum sittaceum*, Lafr. ib. p. 292. *Anchilorhinus sittaceus*, Bp.  
a. ♂. Guatemala (Constancia). b. ♀. Jalapa (De Oca).  
c. ♀ ? Mexico.

293. DIGLOSSA SIMILIS.

*Diglossa similis*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 318; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 138; Bp. Consp. p. 401. Cass. 1864. 273. S. S. 68. 166. 167.  
a. Bogota.

294. DIGLOSSA ALBILATERALIS.

*Diglossa albilateralis*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 98, et 1846, p. 317; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 138, et 1859, p. 138; Bp. Consp. p. 401. Cass. 1864. 275.  
a. ♂, b. ♀. Pallatanga, Ecuador (Fraser). c. ♂, d. ♀. Puellaro (Fraser). e. S. America.

S. hypopygia. Cal. m. h. 1856. 97 Caracces

Sum. M. O. S. J. 1864. 548.

66, 173. Cal. huc



Ed. Ab. Comb. luy. Aub.

m. H. T. 55

Aub. 1844

M. grossenanthus, Cal. Ann. Nat. T. 55. Pl. Gr. F. Schumacher T. P. 140. Bogota

M. andersonianus. Des. Desc. Mamm. et av. 1847. 319. Palma? <sup>Prant.</sup> ~~see Mamm.~~

M. leucomis Fieb. Arch. Nat. 1844. Fam. Per.

D. orbignyi. Boiss. Harit. Bp. Comp. 401. M. Guend.

L. gloriosa, S.S. 1870, 784, pl. XLVI, f. 1. (Venezuela).



2. *Agrostoides*, *Diglossa*, *Olivaceus*. *Trass.* Pr. 2nd. 1840. 22. Mexico?  
= *ventralis*?

3. *D. major*. Cal. Schomb. *Guiana* III. 1848. 676

4. *Diglossa settorides* (D'Ar. *Lepr.*) *Cass.* Pr. 64. 273 *Bolivia* = *olivaceus* <sup>*Trass.*</sup> <sub>*pub.*</sub>

*D. carbonaria* (D'Ar. *Lepr.*) *Cass.* Pr. 64. 273 *Bolivia*

*D. mylacaetes* *Lepr.* *Cass.* Pr. 64. 274. *Bolivia*

*D. plumbea* *Cal.* *Linn.* 1860. 411; *Cass.* Pr. 64. 275 *Costa Rica*

*D. brunnescens* *D. M.* *Lepr.* R. 2. 1846. 318. *Peru.* - S.S. 68. 569. w. 1 corn <sup>18. 151</sup>

*D. hypomythra* *Cal.* N. H. 97. *Caracas* = *D. similis*

*D. intermedia* *Cal.* M. H. 97

✓ 302. *C. ferrugineiventris*. *Sci.* Pr. 1855. 74. *Bolivia* 1855



295. <sup>+</sup>DIGLOSSA ATERRIMA.

*Diglossa aterrima*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 319; Bp. Consp. *Cas. Nr. 64. 275*  
p. 401; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 138, et 1858, p. 551.  
a. ♂. Titiacun, Ecuador (*Fraser*). b. ♀. Ecuador.

296. <sup>+</sup>DIGLOSSA HUMERALIS.

*Agrilorhinus humeralis*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 22. *Di-*  
*glossa humeralis*, Cab. Mus. Hein. p. 97 (note). *Cas. Nr. 64. 275*  
a. Ecuador. b, c. Bogota.

297. <sup>+</sup>DIGLOSSA LAFRESNAYI.

*Uncirostrum lafresnayi*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 4. *Di-* *Cas. Nr. 64. 274*  
*glossa lafresnayii*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 138; Cab. Mus.  
Hein. p. 97. *Agrilorhinus bonapartei*, Fraser, P. Z. S.  
1840, p. 22.  
a, b. Bogota.

298. <sup>+</sup>DIGLOSSA PERSONATA. *Cas. Nr. 64. 274.*

*Agrilorhinus personatus*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 22. *Un-*  
*cirostrum cyaneum*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 102. *Di-*  
*glossa cyanea*, Bp. Consp. p. 401. *Diglossa melanopis*,  
Tsch. in Wieg. Arch. x. 1. p. 294. *Diglossa cyanea*,  
Gray. *Diglossa personata*, Hartl. Syst. Verz. p. 19; Scla-  
ter, P. Z. S. 1855, p. 138, 1858, p. 551, et 1859, p. 138;  
Cab. Mus. Hein. p. 98.  
a. Matos, Ecuador (*Fraser*). b. ♀. Pinipi (*Fraser*). c. Bo-  
gota.

299. <sup>+</sup>DIGLOSSA INDIGOTICA.

*Diglossa indigotica*, Sclater, Ann. & Mag. N. H. ser. 2. xvii.  
p. 467, et P. Z. S. 1860, p. 85. *Cas. Nr. 64. 274*  
a. Ecuador: type of the species, as described l. c. b. Na-  
negal (*Fraser*).

## Genus DIGLOSSOPIS.

300. <sup>+</sup>DIGLOSSOPIS CÆRULESCENS. *S.S. 68. 627. Ver.*

*Diglossopis cærulescens*, Sclater, Ann. & Mag. N. H. ser. 2.  
xvii. p. 467. *Cas. Nr. 64. 275.*  
a. Caraccas (*Sallé*). b. Bogota.

## Genus OREOMANES.

## 301. OREOMANES FRASERI.

*Oreomanes fraseri*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 75. pl. 159.  
a. ♂. Ex monte Chimborazo, ad alt. 14,000 pedum (*Fraser*):  
typ. et spec. unicum!

Genus CONIROSTRUM. *Scl. Pr. 1833. 75*302. <sup>+</sup>CONIROSTRUM SITTICOLOR.

*Conirostrum sitticolor*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 102; Sclater,  
IV. June 5, 1861. *Cas. Nr. 64. 272.* *May junc. 1843. (C. nissou)*  
*Bogota E*



P.Z.S. 1855, pp. 75, 138; Gray et Mitch. Gen. B. pl. 34;  
Bp. Consp. p. 402. *Conirostrum bicolor*, Less.

a, b. Bogota.

303. *CONIROSTRUM RUFUM*.

*Conirostrum rufum*, Lafr. Mag. de Zool. 1843, sub tab. 45;  
Sclater, P.Z.S. 1855, pp. 75, 138. *Dacnis rufo-cinerea*,  
Bp. Atti Scienz. It. 1845, p. 404, et Consp. p. 401.

a. Bogota.

304. *CONIROSTRUM FRASERI*.

*Conirostrum fraserii*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 452.

a. ♂, b. ♀. Cuenca, Ecuador (*Fraser*): types of the species,  
as described l. c.

305. *CONIROSTRUM ALBIFRONS*.

*Conirostrum albifrons*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 301, et Mag.  
de Zool. 1843, Ois. t. 35; Bp. Consp. p. 402; Sclater,  
P.Z.S. 1855, pp. 75, 138, et 1859, p. 138. *Conirostrum*  
*atrocyaneum*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 9.

a, b, c. Bogota.

306. *CONIROSTRUM CÆRULEIFRONS*.

*Conirostrum cæruleifrons*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 302;  
Bp. Consp. p. 402.

a, b. New Granada.

Genus HEMIDACNIS.

307. *HEMIDACNIS ALBIVENTRIS*, S. S. 67. 745- *Hemellag*

*Pipridea albiventris*, Sclater, Rev. Zool. 1852, p. 8, et Contr.  
Orn. 1852, p. 131. pl. 100. f. 1. *Diva albiventris*,  
Sclater, P. Z. S. 1855, p. 158.

a. Bogota.

*List of Spec. Sc. 160 July 63. 311*

Genus DACNIS. *Sc. Cont. Orn. 1851. 105*

308. *DACNIS CAYANA*. *Sc. 1854. 252*

*Motacilla cayana*, Linn. Syst. Nat. i. p. 336; Buff. Pl. Enl.  
669. f. 1 (♂) et 578. f. 1 (♂). *Motacilla cyanocephala*,  
Gm. Syst. Nat. i. p. 990. *Fringilla cyanomelas*, Gm.  
Syst. Nat. i. p. 924. *Certhia spiza*, var., Gm. Syst. Nat.  
i. p. 476 (♀). *Nectarinia bicolor*, Beckl. Nouv. Mém.  
Soc. Mosc. i. p. 378. *Cæreba cærulea*, Max. Beitr. ii.  
p. 766. *Dacnis cyanater*, Less. Tr. Orn. p. 458. *Dacnis*  
*cyanomelas*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 153. *Dacnis cyano-*  
*melas* et *Dacnis cayana*, Reichenb. Handb. pp. 226, 227.  
*Dacnis cayana*, Strickl. Contr. Orn. 1851, p. 15; Sclater,  
Contr. Orn. 1851, p. 106, et P.Z.S. 1854, pp. 110, 252,

*Cass. 1864. 268. S. S. 1866. 173. Cayana.*

*161 1863. 313*

*Synopsis of*

*Dacnis albiventris*  
*Can. 1864. 271*

*S. 1854. 252. Cayana*

*149. Hemellag. Sclater*  
*Atti Sc. 1868. 261*



Mag. Jul. 1843.

*C. cinereum*. Lf. D. ar. vy. as. fl. 59 p. 1. 1<sup>er</sup> en  
Reb. T. 239. Can. Pr. 64. 272. - ss 68. 569. W. Penn

*C. coloradianum*. Less. Comp. Buff. 1847. 274.  
" " 1873

~~*C. sapraulium* Hark. 12. 7. 1844. 215. Reb. T. 229~~

*Spodiopogon*<sup>x</sup> *jardini*. Sel. P. L. S. 66, 322. Ecuador.



309\* D. venusta Laur. Am. Ny. Zyc. VII. 1862. <sup>ITT. no. 303</sup> Panama - Sclater. 16n. 1863  
 315. H. vii. - S. & C. P. 2. 64, 248 1st. - Cass. Pn. 64. 269. (Poleidam)  
 Salomon All. Funn. 14. 68. 172 C. Kew

310. D. hartlaubii Sel. P. 2. 5. 1884. 257. Ngrenade = Callista 16n. 1863. 312-232

311. D. albae - Laur. Pr. An. 1864. 106. Panama R.R.  
 S. & C. P. 2. 5. 64, 318. 1st. - Cass. Pn. 64. 269. 1st. Gyandam. - Laur.  
 1863. 312. 172. C. Kew. Pn.

D. rufocincta M. Conf. 1850. 40. Berlin = Concolor

D. analis F. At. - Sup. May. 1857. 31 Berlin S. & C. 66. 172. C. Kew



1855, p. 137, 1857, p. 263, et 1858, p. 452; Bp. Consp. p. 400.

*a.* Bogota. *b.* Trinidad. *c, d.* Cayenne. *Ecuador*

309.† DACNIS MELANOTIS, *S. & S. 1854, p. 137, 1855, p. 137.*

*Sylvia cayana* γ, Lath. Ind. Orn. p. 546. *Sylvia cayana*, Vieill. Gal. Ois. pl. 165. *Dacnis cayana*, D'Orb. et Lafr. Mag. de Zool. 1837, p. 20; Tsch. F. P. p. 37; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 675; Bp. Consp. p. 400; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 153. *Dacnis angelica*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 107, et P. Z. S. 1854, pp. 110, 252, et 1857, p. 263. *Dacnis melanotis*, Strickl. Contr. Orn. 1851, p. 16. *Scl. 1863. 315.*  
*a. ♂, b. ♀. Cayenne.* *Cass. 1864, 269. 1863. 315. 1864. 269. 1863. 315.*

310.† DACNIS ANGELICA.

*Dacnis angelica*, De Filippi, Cat. Mus. Mediol. (1840); Bp. *1863. 315.*  
Consp. p. 400; Selater, P. Z. S. 1855, p. 137. *Dacnis archangelica*, Bp. Cat. Ois. de Cayenne, p. 7.  
*a. Bogota.*

311.† DACNIS CEREBICOLOR.

*Dacnis cerebicolor*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 106, et *1863. 314.*  
P. Z. S. 1854, p. 252, et 1855, p. 137. *Arbelorhina* (!) *Cass. 1864. 270.*  
*cerebicolor*, Reichenb. Handb. p. 236.  
*a. ♂. Bogota: type of the species, as described l. c. b. ♀. Bogota.* *1863. 314.*

312.† DACNIS NIGRIPES.

*Dacnis nigripes*, v. Pelzeln, Sitzungsber. Acad. Wien, 1856, *Cass. 1864. 269.*  
xx. p. 157; Selater, P. Z. S. 1857, p. 263. *1863. 314.*  
*a. ♂, b. ♀. Brazil.*

313.† DACNIS EGREGIA.

*Dacnis egregia*, Selater, P. Z. S. 1854, p. 251, 1855, p. 137, et *Cass. 1864. 270.*  
1860, pp. 65, 292. *1863. 316.*  
*a. ♂, b. ♀. Esmeraldas, Ecuador (Fraser). c. ♂. Nanegal (Fraser).*

314.† DACNIS FLAVIVENTRIS, *S. & S. 1854, p. 137, 1855, p. 137.*

*Dacnis flaviventris*, D'Orb. et Lafr. Mag. de Zool. 1837, *Cass. 1864. 270.*  
p. 31; Bp. Consp. p. 400; Selater, Contr. Orn. 1851, pp. 108-114, et P. Z. S. 1854, p. 252, et 1857, p. 263. *1863. 316.*  
*Conirostrum! flaviventre*, Reichenb. Handb. p. 229.  
*a. Upper Amazon (Hawxwell).*

315.† DACNIS PULCHERRIMA.

*Dacnis pulcherrima*, Selater, Rev. Zool. 1853, p. 479, et *1863. 316.*  
P. Z. S. 1854, p. 252, et 1855, pp. 84, 137. *Nemosia torquata*, DuBus, Bull. Acad. Brux. xxii. p. 155 (1855). *Cass. 1864. 270.*  
*a, b. New Granada: types of the species, as described l. c.*



316. *DACNIS SPECIOSA.*

- Sylvia speciosa*, Max. Beitr. iii. p. 706. *Dacnis speciosa*, Cass. 15. 64. 170.  
 16n 1863. 317. *Sclater*, Contr. Orn. 1852, p. 101, et P.Z.S. 1854, p. 252;  
 Reichenb. Handb. p. 228. *Dacnis analis*, Lafr. et D'Orb.  
 Mag. de Zool. 1837, p. 21. *Sylvicola speciosa* et *Dacnis*  
*analis*, Burm. Syst. Ueb. iii. pp. 117, 155.  
 a. Bolivia. b. S. America. c. Berbice (Mrs. Gibbs).

317. *DACNIS PLUMBEA.*

- Sylvia plumbea*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 553. *Dacnis plumbea*,  
 Tsch. F. P. p. 236; *Sclater*, Contr. Orn. 1852, p. 102, et  
 16n 1863. 317. P.Z.S. 1854, p. 252; Reichenb. Handb. p. 228; Burm.  
 Syst. Ueb. iii. p. 155.  
 a. ♂, b. ♀. Brazil.

## Genus CHLOROPHANES.

318. *CHLOROPHANES ATRICAPILLA.*

- Certhia spiza*, var., Gm. S. N. i. p. 476. *Cæreba atricapilla*,  
 Vieill. Nouv. Diet. xiv. p. 50. *Dacnis atricapilla*, *Sclater*,  
 Contr. Orn. 1851, p. 108, et P.Z.S. 1854, p. 110. *Chlo-*  
*rophanes atricapilla*, Reichenb. Handb. p. 234; *Sclater*,  
 P. Z. S. 1854, p. 252, et 1857, p. 263. *Cæreba spiza*,  
 Max. Beitr. iii. p. 771. *Dacnis spiza*, Cab. Mus. Hein.  
 p. 95; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 152. *Nectarinia mitrata*,  
 Licht. Doubl. p. 15.  
 a. ♂. Trinidad. b. ♂. Cayenne. c. ♂, d. ♀. Bogota. e. ♂,  
 f. ♀. Peru.

319. *CHLOROPHANES GUATEMALENSIS.*

- Chlorophanes guatemalensis*, *Sclater*, P. Z. S. 1861, p. 128.  
 a. ♂, b. ♀. Choctun, Vera Paz (Salvin): types of the species,  
 as described l. c. *Salvadori*, Atti Zool. 14. 1867. 172. *C. b. b.*

## Genus CÆREBA.

320. *CÆREBA CYANEA.*

- Certhia cyanea*, Linn. S. N. i. p. 188. *Certhia cyanogastra*,  
 Lath. Ind. Orn. i. p. 295. *Cæreba cyanea*, Vieill. Ois. 55. 68. 166. *ben*  
 Dor. pls. 41, 42, 43, et Gal. Ois. pl. 176; Max. Beitr. iii.  
 p. 761; Bp. Consp. p. 399; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 150;  
 5. 68. 627. *Sclater*, P. Z. S. 1856, pp. 140, 286, et 1857, p. 263.  
*Arbelorhina cyanea*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 675,  
 et Mus. Hein. p. 96. *Gumal*, *Répart.* T. 66. 290. *C. b. b.*  
 a. ♂, b. ♂, c. ♀. Cayenne. d. ♂, e. ♂. juv. Brazil. f. ♀.  
 R. Amazon. *Trinidad*

321. *CÆREBA CARNEIPES.*

- Cæreba carneipes*, *Sclater*, P. Z. S. 1859, p. 376; *Sclater* et  
 16n 1863. 317. *Sclater*



316' D. leucogonyx Lutz. R. Mag. 1852. 470. Colombia  
Reich. T. 228 ↓ Schaler. 16m. 1863. 317  
Cass. Pr. 64. 270

D. bicolor (Reich) Cass. Pr. 1864. 270.

D. brevipennis (Grand) Cass. Pr. 64. 271.

318 Chl. viridis Reich. Hensch. T. 1853. 310. Pl. 590. fig. 4104  
Dagoberto fig. from Buffon Pl. enl. 682 fig. 1.  
Payson







291

Laur. Ann. 1861. 317 (Pl. 764) - 16. Sand. VIII. 175.

Salvin, Ibis, 1860, p. 32. *Cæreba cyanea*, Scater, P.Z.S. 1856, pp. 140, 286; Bp. Notes Orn. p. 50.

a. ♂, b. ♂. Oaxaca (Boucard): types of the species, as described l. c. *Panama*.

322. +CÆREBA CÆRULEA. Taylor. Mus. 64. 81. Trinidad. S.S. 68. 167. 266.

*Certhia cærulea*, Linn. S. N. i. p. 185. *Cæreba cærulea*, Cass. 13. 64. 266. Vieill. Ois. Dor. pls. 44, 45; Scater, P.Z.S. 1855, p. 137, S.S. 68. 167. 266.

et 1857, p. 263; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 151; Bp. Consp. p. 400. *Arbelorhina cærulea*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 675, et Mus. Hein. p. 96.

a. ♂, b. ♀. Cayenne. c. juv. R. Amazon. d. Rio Napo. *Peru*.

323. +CÆREBA BREVIROSTRIS. Cass. Pl. 64. 267.

*Arbelorhina brevirostris*, Cab. Mus. Hein. p. 96. *C. nitida* a. Bogota. *not cærulea*

324. +CÆREBA LONGIROSTRIS. Cass. Pl. 64. 267

*Arbelorhina longirostris*, Cab. Mus. Hein. p. 96 (?). *Cayenne*

a. Upper Amazon. *Trinidad. Cayenne*

325. +CÆREBA LUCIDA.

*Cæreba lucida*, Scater et Salvin, Ibis, 1859, p. 14; Scater, P. Z. S. 1859, p. 53. Cass. 13. 64. 267. Salvin. Pl. 67. 137. *Peru*.

a. ♂. Choctun, Vera Paz (Salvin). b. ♂, c. ♀. Guatemala (Skinner). d. ♂. Guatemala: types of the species, as described l. c. *Panama*

326. +CÆREBA NITIDA.

*Cæreba nitida*, Hartl. Rev. Zool. 1847, p. 84; Strickl. Contr.

Orn. 1850, p. 147. pl. 66. f. 1; Bp. Consp. p. 400; *not cærulea*

Scater, P.Z.S. 1857, p. 264. *Arbelorhina nitida*, Cab. Mus. Hein. p. 96.

a. ♂. Bogota. b. ♀. S. America. *Guayana. Peru. Cayenne*

*Simodensis Mon. Of. 1869. 621*

Genus CERTHIOLA.

327. +CERTHIOLA CHLOROPYGA. *Reich. T. 257 Pl. 561 f. 3526.*

*Certhiola chloropyga*, Cab. Mus. Hein. p. 97. *Certhiola*

*brasiliensis*, Scater, MS., et Bp. Compt. Rend. xxxviii.

p. 259. *Nectarinia flaveola*, Licht. (nec Linn.) Doubl.

p. 15. no. 138. *Certhiola flaveola*, Max. Beitr. iii. p. 774, *Euler. Cat. F. 67. 406. egg.*

Burm. Syst. Ueb. iii. p. 155 (excl. syn.).

a. Brazil.

328. +CERTHIOLA GUIANENSIS.

*Certhiola guianensis*, Cab. Mus. Hein. p. 97. *Reich. T. 257. Pl. 561 f. 3525-6*

a. Cayenne.

329. +CERTHIOLA LUTEOLA. Taylor. Mus. 64. 81. *Laur. Sang. VIII. 175.*

*Nectarinia luteola*, Licht. Mus. Berol. *Certhiola luteola*, S.S. 68. 167. 266.

Cass. Pl. 64. 271. - *Simod. 621*

C. l. g. Reich. Handb. T. 257. Pl. 561. f. 3522. *not cærulea*

*not Peru. Reco. 81. Domingo*







*C. melanoscuta* (.3/param) Reub. T. 253. ?

*C. brachyura* (.3/param) Reub. T. 1853. 253. H. 36/p. 382. 2nd ed.

*Motacilla bananivora*, Ornith. 957. (Bananivora, 13u/p. V. 332.  
related to the *Certhia* of St. Leger.

*C. f. var. peruviana*. Brisson, 13. P. 1846. 1st ed.

*C. peruviana*. Brisson, 13. P. 1846. 1st ed. - Scud. 622

*C. peruviana*. Brisson, 13. P. 1846. 1st ed. - Scud. 624.

*C. peruviana*. Brisson, 13. P. 1846. 1st ed. - Scud. 623.

*Monophis gratus Linn. hantii* Reub. R. 2. 1838. 167. 1st ed. ?



L. Callophrys. Col. S.S. ex Arn. T. 68-84. Carle Rev. <sup>16</sup>. 135. pl. 68.  
Salvad. with Form. 14. 68. 173. CR.

Euphonia (Chl) cyaneidorsalis Schubert. <sup>Col. 2</sup> Rev. May 1859. 322. fractum. / new orcapale  
S.S. ex. Arn. T. 68-84.



334. *PROCNIAS OCCIDENTALIS*.

- S. P. Z. S. 66. 576  
 Recogals. 67. 749  
 Huallaga 69. 577. Peru.  
*Procnias occidentalis*, Selater, P. Z. S. 1854, p. 249, 1855, p. 153, 1858, pp. 74, 452, et 1860, p. 275. S. S. 68. 167. Peru.  
 a. ♂, b. ♀. New Granada: types of the species, as described l. c. c. ♂. Babahoyo (*Fraser*). d. ♂. S<sup>ta</sup> Martha (*Verreaux*).

## Subfam. TANAGRINÆ.

## Genus CHLOROPHONIA.

335.† *CHLOROPHONIA VIRIDIS*.

- Tanagra viridis*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 426; Temm. Pl. Col. 36. f. 3. *Pipra chlorocapilla*, Shaw, Zool. xiii. p. 255. *Euphonia viridis*, Tsch. in Wieg. Arch. 1844; p. 284; Bp. Consp. p. 233; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 88. *Procnias* (!) *viridis*, Cab. in Tsch. Faun. Per. p. 197. *Chlorophonia viridis*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 137, et Note s. l. Tang. p. 12; Selater, P. Z. S. 1856, p. 269. S. S. 68. 168. 84.  
 a, b. S. America. c. ♀. Brazil.

336.† *CHLOROPHONIA LONGIPENNIS*.

- Euphonia longipennis*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. 1855, xxii. p. 156. *Chlorophonia longipennis*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 158, et 1856, p. 270. S. S. 68. 82. 81. 42. f. 1.  
 a. ♂, b. ♀, c. ♂. Bogota.

337.† *CHLOROPHONIA FLAVIROSTRIS*.

- Chlorophonia flavirostris*, Selater, P. Z. S. 1861, p. 129. S. S. 68. 84.  
 a. Ecuador (*Gould*): type of the species, as described l. c.

338.† *CHLOROPHONIA FRONTALIS*.

- Chlorophonia frontalis*, Bp. MS.; Selater, P. Z. S. 1856, p. 270. S. S. 68. 81. 44. f. 1.  
*Euphonia frontalis*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 89.  
 a. Venezuela.

✓ 339.† *CHLOROPHONIA OCCIPITALIS*.

- Euphonia occipitalis*, Du Bus, Esq. Orn. pl. 14 (♀); Bp. Sum. M. B. S. I. 1849, 550. Consp. p. 233; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 90. *Chlorophonia occipitalis*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 138, et Note s. l. Tang. p. 12; Cass. Rep. U. S. Astr. Exp. ii. p. 182. pl. 20. f. 2 (♂); Selater, P. Z. S. 1856, p. 270, et 1859, p. 364; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 17. S. S. 68. 83. 42. 173. 167. 110.  
 a. ♂. Jalapa (*De Oca*). b. ♀. Orizaba (*Botteri*). c. Coban, Vera Paz (*Salvin*).

340.† *CHLOROPHONIA PRETREI*.

- Tanagra* (*Euphonia*) *pretrei*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 97, et Mag. de Zool. 1842, Ois. pl. 42 (♂). *Euphonia*



S.S. &amp; Orn. 68-84

*pretrei*, Bp. Consp. p. 233; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 89. *Chlorophonia pretrei*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 138, et Note s. l. Tang. p. 12; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 159, et 1856, p. 270.

*a. b. ♂*. Bogota. *c. ♀*. Bogota: type of *Euphonia pyrrhophrys*, as described and figured *l. c.*

## Genus EUPHONIA.

*a. Euphonia.*341. <sup>\*</sup>EUPHONIA FLAVIFRONS.

*Tanagra flavifrons*, Lath. Ind. Orn. Supp. p. 47 (♀); Vieill. Enc. Méth. p. 775. *Emberiza flavifrons*, Sparrm. Mus. Carls. iv. no. 92 (♀). *Euphonia organiste*, (Desm. Tan. pl. 19 ♂, 20 ♀; Vieill. Gal. des Ois. Supp. pl. s. n. (♂ et ♀). *Cyanophonia musica*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 138, et Note s. l. Tang. p. 12. *Euphonia sclaterii*, Bp. in Mus. Par. *Euphonia flavifrons*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 271.

*a. ♀*. Cayenne. *b. ♀*. Trinidad.

342. <sup>\*</sup>EUPHONIA NIGRICOLLIS. *Taylor, Ill. Ind. Orn. 1851, p. 165 (♀)?*

*Pipra cyanocephala*, Vieill. Nouv. Dict. xix. p. 165 (♀)? *Tanagra nigricollis*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 412, et Enc. Méth. p. 782. *Tanagra aureata*, Vieill. Enc. Méth. p. 782. *Tanagra chrysogastra*, Cuv. Règ. Anim. i. p. 366. *Euphonia nigricollis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 30; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 83. pl. 75. f. 1, et P. Z. S. 1855, p. 159, 1856, p. 272, 1858, p. 551, et 1860, pp. 65, 87; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 193. *Euphonia aureata*, D'Orb. Voy. p. 267; Bp. Consp. p. 233. *Cyanophonia aureata*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 138, et Note s. l. Tang. p. 13.

*a. ♂*. Bogota. *b. ♂*. Ecuador. *c. ♂*. juv. Brazil. *d. ♀*. Trinidad. *e. ♀*. Bogota.

✓ 343. <sup>\*</sup>EUPHONIA ELEGANTISSIMA.

*Pipra elegantissima*, Bp. Rev. Zool. 1837, p. 112. *Euphonia celestis*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 42. *Pipra galericulata*, Giraud, B. of Texas, no. 10. pl. 5. f. 2. *Euphonia elegantissima*, Bp. Consp. p. 232, et P. Z. S. 1837, p. 112; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 16; Du Bus, Esq. Orn. pl. 8; Baird in Stansbury's Exp. to Utah, p. 330; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 83, et P. Z. S. 1855, p. 66, 1856, pp. 272, 303, 1858, p. 303, et 1859, pp. 364, 378. *64. 173. Oct. 1854*

*a. South Mexico.*

Salvadori (Atti. Soc. Sc. Nat. 1881, 1882)

Ann. N. S. I., Vol. 550.



Survival in letter says *E. flavipennis* belongs to St.  
Bartholomew; the *E. f. y. Porto Rico* is different.

*E. c. hypopoda* S.D. 69.438. St. 36 f. 1.2. Peru



E. (varia) Salt Lake. Cal. Jan. 1860. 336. 1865. 409. San Diego

E. (varia) Chico. Cal. Jan. 1860. 336. 1865. 409. Capone

E. " Chico. Cal. Jan. 1860. 336. 1865. 409. San Diego

E. " Chico. Cal. Jan. 1860. 336. 1865. 409. San Diego

? + Chico (varia) Chico. Cal. Jan. 1860. 336. 1865. 409. San Diego

E. (varia) Chico. Cal. Jan. 1860. 336. 1865. 409. San Diego



b. *Phonasca*.

## 344. EUPHONIA CHLOROTICA.

*Tanagra chlorotica*, Linn. S. N. i. p. 317; Vieill. Enc. Méth. p. 782. *Tanagra violacea*, var. *β. chlorotica*, Gm. S. N. i. p. 890. *Euphonia chlorotica*, Licht. Doubl. p. 29; Sund. Vet. Ac. Handl. 1833, pl. 10. f. 2, 3; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 84, et P. Z. S. 1856, p. 273; Bp. Consp. p. 232, Rev. Zool. 1851, p. 136, et Notes. l. Tang. p. 10. *Phonasca chlorotica*, Cab. Journ. f. Orn. 1860, p. 330.

a. juv. Bolivia (*Bridges*). b. Cayenne. c. S. Martha, New Granada. d. Brazil. e. ♂ juv. Brazil. f. ♀. Cayenne.

## 345. EUPHONIA TRINITATIS.

*Euphonia trinitatis*, Strickl. Contr. Orn. 1851, p. 72; Selater, S. S. 68. 167. *Ver*  
Contr. Orn. 1851, p. 84, et P. Z. S. 1856, p. 274.

a, b, c. Trinidad.

V 346. EUPHONIA AFFINIS. *Less. Am. N. 206. Yucal.*

*Tanagra (Euphonia) affinis*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 175. *Sum. N. O. S. 7. 184. 550.*  
*Euphonia affinis*, Bp. Consp. p. 233; Selater, P. Z. S. 1856, pp. 274, 303; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 16, et 1860, p. 33. *Phonasca affinis*, Cab. Journ. f. Orn. 1860, p. 332.

a. Orizaba. b. Central America (*Delattre*). c. Orizaba (*Botteri*).

## 347. EUPHONIA MINUTA.

*Euphonia olivacea*, Desm. Tan. pl. 27; Bp. Consp. p. 232 (♀)? *Tanagra olivacea*, Vieill. Enc. Méth. p. 782. *Euphonia minuta*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 671; Selater, P. Z. S. 1855, p. 159, et 1856, p. 274; Selater et Salvin, Ibis, 1860, p. 275. *Euphonia strictifrons*, Strickl. Contr. Orn. 1851, p. 72; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 84. *Euphonia pumila*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 136, et Note s. l. Tang. p. 10. *Euphonia leucopyga*, Natt. in Mus. Vindob.

a. Bogota. b, c. Cayenne. *Panama*

347. *E. gracili* a. Bogota. b, c. Cayenne. *Panama*  
348. *Euphonia concinna*, Selater, P. Z. S. 1854, p. 98. pl. 65. f. 2, 1855, p. 159, et 1856, p. 275. *Euphonia hirundinacea*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 156, et Note s. l. Tang. p. 10?

## 348. EUPHONIA CONCINNA.

*Euphonia concinna*, Selater, P. Z. S. 1854, p. 98. pl. 65. f. 2, 1855, p. 159, et 1856, p. 275. *Euphonia hirundinacea*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 156, et Note s. l. Tang. p. 10?

a, b, ♂, c. ♀. Bogota: types of the species, as described l. c.

## 349. EUPHONIA XANTHOGASTRA.

*Euphonia xanthogastra*, Sund. Vet. Ac. Handl. 1833, pl. 10. f. 1; Bp. Consp. p. 233; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 85, et P. Z. S. 1854, p. 115, 1855, p. 159, 1856, p. 159, 1858, pp. 74, 452, 1859, p. 140, et 1860, pp. 87, 275.



*Euphonia brevirostris*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 156, et Note s. l. Tang. p. 10.

- a. R. Napo (Jameson). b. Anolaima, New Granada. c. Bogota. d. Brazil. e. ♂, f. ♀. Pallatanga (Fraser). g. ♂. juv. Brazil.

350.\* *EUPHONIA RUFICEPS*.

*Euphonia ruficeps*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 30; D'Orb. Voy. p. 268. pl. 22. f. 2; Bp. Consp. p. 232, Rev. Zool. 1851, p. 136, et Note s. l. Tang. p. 10; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 85, et P. Z. S. 1856, p. 276.

- a. Yurucares, Bolivia: typical specimen received from M. de Lafresnaye. *Cuba Rica*

351.\* *EUPHONIA FULVICRISSA*.

*Euphonia fulvicrisa*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 276; Cassin, Proc. Acad. Philad. 1860, p. 143.

- a. ♂. S. Martha, New Granada: type of the species, as described l. c. *Panama 1851 Cuba Rica*

352.\* *EUPHONIA VITTATA*.

*Euphonia vittata*, Sclater, P. Z. S. 1861, p. 129.

- a. Brazil (*Verreaux*): type of the species, as described l. c.

353.\* *EUPHONIA CHALYBEA*.

*Tanagra chalybea*, Mikan, Faun. et Flor. Bras. pl. 3. f. 1 ♂, 2 ♀. *Euphonia aenea*, Sund. Vet. Acad. Handl. 1834, p. 309. pl. 11. f. 4; Bp. Consp. p. 233, Rev. Zool. 1851, p. 136, et Note s. l. Tang. p. 11. *Euphonia pardalotes*, Less. Echo d. M. S. 1844. *Euphonia chalybea*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 85, et P. Z. S. 1856, p. 276.

- a. ♂, b. ♀. Brazil.

354.\* *EUPHONIA VIOLACEA*. *Taylor. Mus. 66. 82. 3. 11.*

*Tanagra violacea*, Linn. S. N. i. p. 315; Vieill. Enc. Méth. p. 783; Max. Beitr. iii. p. 441. *Euphonia violacea*, Schomb. Guian. iii. p. 671; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 86, et 1856, p. 277; Bp. Consp. p. 232, Rev. Zool. 1851, p. 136, et Note s. l. Tang. p. 10. *Phonasca violacea*, Cab. Journ. f. Orn. 1860, p. 330.

- a. ♂, b. ♀. Cayenne. c. ♂, d. ♀. Brazil. e. ♂. S. Brazil. f. S. Brazil. g. ♀. Trinidad.

355.\* *EUPHONIA CRASSIROSTRIS*.

*Euphonia crassirostris*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 277, 1857, p. 19, et 1860, p. 275. *Tan. Orn. 1851. 2. 1. 11.*

- a. ♂. New Granada: type of the species, as described l. c. b. Caraccas (*Sallé*). c. ♂, d. ♀. Bogota. e. ♂. Babahoyo (*Fraser*).



350. E. annae Cass. P. M. S. 65. 172. Costa Rica

E. republicae Salas. P. 25. pl. 71. 111. known Cld. = above  
= Annae. Salas. P. 67. 137. St. 2. ver.

352\* E. ochracea\* Pelz. Ann. Pras 1870. 328.

4. Thomaea lichtensteini. Cab. Ins. 65. 410. Argentina.

354\* E. purpurea\* Lam. Ann. VIII. 1867. 466. S. Am



E. [unclear] ... .. (new Pseudosuccinea sp.)

*E. musica.* — Bryant B.P. 1867. 92. 87. *Scrupu*



## 356.† EUPHONIA HIRUNDINACEA.

*Euphonia hirundinacea*, Bp. P.Z.S. 1837, p. 117, et Consp. <sup>Trans. A.S.N. 298</sup>  
p. 232; Sclater, P.Z.S. 1854, p. 98. pl. 65. f. 1 (fig. mala), <sup>Ca 15. 12, 14, 5. 65. 172</sup>  
1856, pp. 278, 303, et 1859, pp. 364, 378; Sclater et  
Salvin, Ibis, 1859, p. 16. *Euphonia lanirostris*, Sclater,  
Contr. Orn. 1851, p. 86. *Phonasca hirundinacea*, Cab.  
Journ. f. Orn. 1860, p. 334.  
*a*, *b*. Coban, Vera Paz (Salvin). *c*. New Granada. *d*. ♂. juv.  
Mexico (Sallé). *Panama - Cula River*

## 357.† EUPHONIA MELANURA.

*Euphonia melanura*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 86, et <sup>S.S. 67. 749. Huallaga</sup>  
P.Z.S. 1855, p. 159, et 1856, p. 278.  
*a*. Barra do Rio Negro (Wallace). *b*, *c*. Bogota\*.

*c*. *Iliolopha*.

## 358.† EUPHONIA CAYANA.

*Tanagra cayana*, Linn. S. N. i. p. 314. *Tanagra cayennensis*,  
Gm. S. N. i. p. 894. *Euphonia cayennensis*, Schomb.  
Guian. iii. p. 671. *Euphonia cayana*, Bp. Consp. p. 233, <sup>S.S. 67. 749. Huallaga</sup>  
Rev. Zool. 1851, p. 135, et Note s. l. Tang. p. 10; Sclater,  
Contr. Orn. 1851, p. 88, et P.Z.S. 1856, p. 278.  
*a*. Cayenne. *b*. R. Amazon.

## 359.† EUPHONIA RUFIVENTRIS.

*Tanagra rufiventris*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 426, Enc.  
Méth. p. 781, et Gal. Ois. Supp. pl. 24. *Euphonia rufi-* <sup>S.S. 67. 749. Huallaga</sup>  
*ventris*, Bp. Consp. p. 233, Rev. Zool. 1851, p. 135, et  
Note s. l. Tang. p. 10; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 87, et  
P.Z.S. 1856, p. 279, et 1858, p. 74; Cass. Rep. U. S.  
Astr. Exp. ii. p. 182. pl. 20. f. 1. *Euphonia bicolor*,  
Strickl. Contr. Orn. 1850, p. 48. pl. 49. f. 2. "*Tanagra*  
*chrysogaster*, Cuv.," Less. Tr. d'Orn. p. 461.  
*a*. ♂, *b*. ♀. Peruvian Amazon. *c*. Rio Napo, Ecuador.

## 360.† EUPHONIA PECTORALIS.

*Pipra pectoralis*, Lath. Ind. Orn. Supp. p. 57. *Tanagra*  
*rufiventris*, Licht. Doubl. p. 30; Max. Beitr. iii. p. 447.  
*Tanagra chlorocyanea*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 427;  
Puch. Arch. Mus. vii. p. 355. *Euphonia pectoralis*, Bp.  
Consp. p. 233, Rev. Zool. 1851, p. 135, et Note s. l.  
Tang. p. 10; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 87, et P.Z.S.  
1856, p. 279. *Tanagra umbilicalis*, Less. Tr. d'Orn. i.  
p. 460 (♀); Bp. Consp. p. 233, Rev. Zool. 1851, p. 400,  
et Note s. l. Tang. p. 11.  
*a*. ♂, *b*. ♀. Brazil. *c*. ♂. S.E. Brazil.

\* The Bogotan bird is probably really distinct, and will require separation.—See P.Z.S. 1856, p. 278.



✓ 361. <sup>1</sup>EUPHONIA GOULDII.

*Euphonia gouldii*, Sclater, P.Z.S. 1857, p. 66. pls. 124, 229; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 17; Salvin, Ibis, 1860, p. 194. *Euphonia* —?, Sclater, P.Z.S. 1856, p. 303. *a. ♂, b. Choctun, Vera Paz (Salvin).* *c. ♀. Guatemala (Skinner).* *Veracruz*

d. *Pyrrhuphonia*.✓ 362. <sup>1</sup>EUPHONIA JAMAICA.

*Grey Grosbeak*, Brown, Ill. pl. 26. *Fringilla jamaica*, Linn. S.N. i. p. 323. *Euphonia jamaica*, Gosse, B. Jam. p. 238, et Ill. Orn. Jam. pl. 59 ♂ et ♀; Bp. Consp. p. 233; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 91. *Pyrrhuphonia jamaica*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 157, et Note s. l. Tang. p. 11. *Euphonia cinerea*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 277; Bp. Consp. p. 235. *Euphonia jamaicensis*, Sclater, P.Z.S. 1856, p. 280, et 1861, p. 73. *a, b. Jamaica.*

## Genus TANAGRELLA.

## 363. TANAGRELLA VELIA.

*Red-bellied Blue-bird*, Edw. Glean. pl. 22. *Motacilla velia*, Linn. S. N. i. p. 336 (partim). *Le Pipit bleu de Surinam*, Buff. Pl. Enl. 669. f. 3. *Tanagra velia*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 424, et Enc. Méth. p. 780. *Tanagra varia*, Steph. Shaw, Zool. xiv. p. 7; Cuv. Règ. Anim. i. p. 367. *Hypothlypis iridina*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 667? *Tanagrella velia*, Bp. Consp. p. 236; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 97, et P.Z.S. 1856, p. 267. *a. Cayenne. b. British Guiana. c. Rio Negro.*

## ✓ 364. TANAGRELLA IRIDINA.

*Tanagra iridina*, Hartl. Rev. Zool. 1841, p. 105. *Tanagrella elegantissima*, J. et E. Verr. Rev. Zool. 1853, p. 195; Sclater, P.Z.S. 1855, p. 158, et 1856, p. 267. *Tanagrella iridina*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 264. *a, b. New Granada.*

## 365. TANAGRELLA CYANOMELÆNA.

*Sylvia surinamensis cærulea*, Briss. Orn. iii. p. 536? *Motacilla velia*, Gm. S. N. i. p. 991 (partim). *Tanagra cyanomelas*, Max. Beitr. iii. p. 453. *Tanagrella multicolor*, Sw. An. in Menag. p. 313. *Tanagrella tenuirostris*, Sw. Class. Birds, ii. p. 121. *Tanagrella velia*, Gray, Gen. p. 366. sp. 1. *Tanagrella cyanomelas*, Bp. Consp. p. 236; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 97, et P.Z.S. 1856, p. 268. *a. ♂. Bahia.*







= *Tanagers auburni*. Dubois Arch. Connel. 1867. 118. Pl. VII / p. 186. 1868. 112. 113



366. *TANAGRELLA CALOPHRYS.*

*Hypothlypis callophrys*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 688 (note). *Tanagrella callophrys*, Bp. Compt. Rend. 1851, p. 77, Rev. Zool. 1851, p. 130, et Note s. l. Tang. p. 5; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 98. pl. 74, et P.Z.S. 1856, p. 268.

a. Rio Napo. b. Rio Negro.

Genus *CHLOROCHRYSA*.367. *CHLOROCHRYSA CALLIPARÆA.*

*Calospiza calliparæa*, Tsch. in Wieg. Arch. 1844, p. 202, et Faun. Per. p. 202. *Calliste calliparæa*, Bp. Consp. p. 235. *Calliste bourcieri*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 76. *Calliparæa bourcieri*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 129, et Note s. l. Tang. p. 3. *Chlorochrysa calliparæa*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 99. pl. 73. f. 1, et P.Z.S. 1855, p. 158, 1856, p. 266, et 1858, p. 74.

a. Anolaima, New Granada (*Parzudaki*). b. juv. New Granada.

368. *CHLOROCHRYSA PHÆNICOTIS.*

*Calliste phænicotis*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 76. *Calliparæa phænicotis*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 129, et Note s. l. Tang. p. 3. *Chlorochrysa phænicotis*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 100. pl. 72. f. 2, et P.Z.S. 1856, p. 266.

a. Nanegal, Ecuador (*Bourcier*). b. ♂. Nanegal (*Fraser*).

Genus *PIPRIDEA*.369. *PIPRIDEA MELANONOTA.*

*Tanagra melanonota*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 407 (ex Azara). *Tanagra melanotha*, Vieill. Enc. Méth. p. 773. *Tanagra vittata*, Temm. Pl. Col. 48. *Pipraidea cyanea*, Sw. Zool. Journ. 1827, p. 173; Bp. Consp. p. 231. *Aglaia vittata*, Darw. Voy. Zool. iii. p. 98. *Calliste vittata*, Gray, Gen. p. 366. *Procnopis melanota*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 80, Rev. Zool. 1851, p. 134, et Note s. l. Tang. p. 8. *Calliste melanonota*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 61. *Pipridea melanonota*, Selater, P.Z.S. 1856, p. 265. *Procnopis vittata*, Cab. in Wieg. Arch. 1844, p. 284.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

370. *PIPRIDEA VENEZUELENSIS.*

*Pipridea venezuelensis*, Selater, P.Z.S. 1856, p. 265, et 1860, p. 65.

a. ♂. Nanegal (*Fraser*). b. Caraccas (*Sallé*).



## Genus DIVA.

## 371. DIVA VASSORII.

*Tanagra (Euphone?) vassorii*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 4, et Mag. de Zool. 1841, pl. 23. *Aglaia diva*, Less. Echo d. M.S. 1844, p. 57, et Descr. d. Mamm. et Ois. p. 347. *Calliste vassorii*, Bp. Consp. p. 235; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 60. *Procnopis vassori*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 80, Rev. Zool. 1851, p. 134, et Note s. l. Tang. p. 9. *Diva vassori*, Selater, P.Z.S. 1855, p. 158, 1856, p. 264, et 1860, p. 87.

a. ♀. Heights above Puellaro, Ecuador (*Fraser*). b. ♂. Bogota. c. ♀. S. America.

## Genus CALLISTE.

a. *Tatao*.

## 372.★ CALLISTE TATAO.

*Tanagra tatao*, Linn. S. N. i. p. 315. *Aglaia paradisæa*, Sw. Class. Birds, ii. p. 286. *Callispiza tatao*, Schomb. Guian. iii. p. 669; Cab. Mus. Hein. p. 26. *Tatao paradisæa*, Bp. Note s. l. Tang. p. 15, et Rev. Zool. 1851, p. 141. *Calliste tatao*, Bp. Consp. p. 234; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 50, Mon. Callist. p. 1. pl. 1. f. 1, et P. Z. S. 1856, pp. 19, 244.

a, b. Cayenne.

## ✓ 373.† CALLISTE CÆLICOLOR.

*Calliste cælicolor*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 51; P. Z. S. 1855, p. 157, et 1856, pp. 19, 245; Mon. Callist. p. 3. pl. 1. f. 2.

a, b. Anolaima, New Granada.

## 374.† CALLISTE YENI.

*Aglaia chilensis*, Vig. P. Z. S. 1832, p. 3; Jard. et Selb. Ill. Orn. n. s. pl. 25. *Aglaia yeni*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 31. *Callospiza yeni*, Tsch. Faun. Per. p. 201. *Tanagra yeni*, D'Orb. Voy. p. 270. pl. 24. f. 2. *Calliste yeni*, Bp. Consp. p. 234; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 51, et P. Z. S. 1856, pp. 19, 245, 1858, p. 453, et Mon. Callist. p. 5. pl. 2. *Tatao yeni*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 141, et Note s. l. Tang. p. 15.

a. Bolivia.

b. *Calliste*.

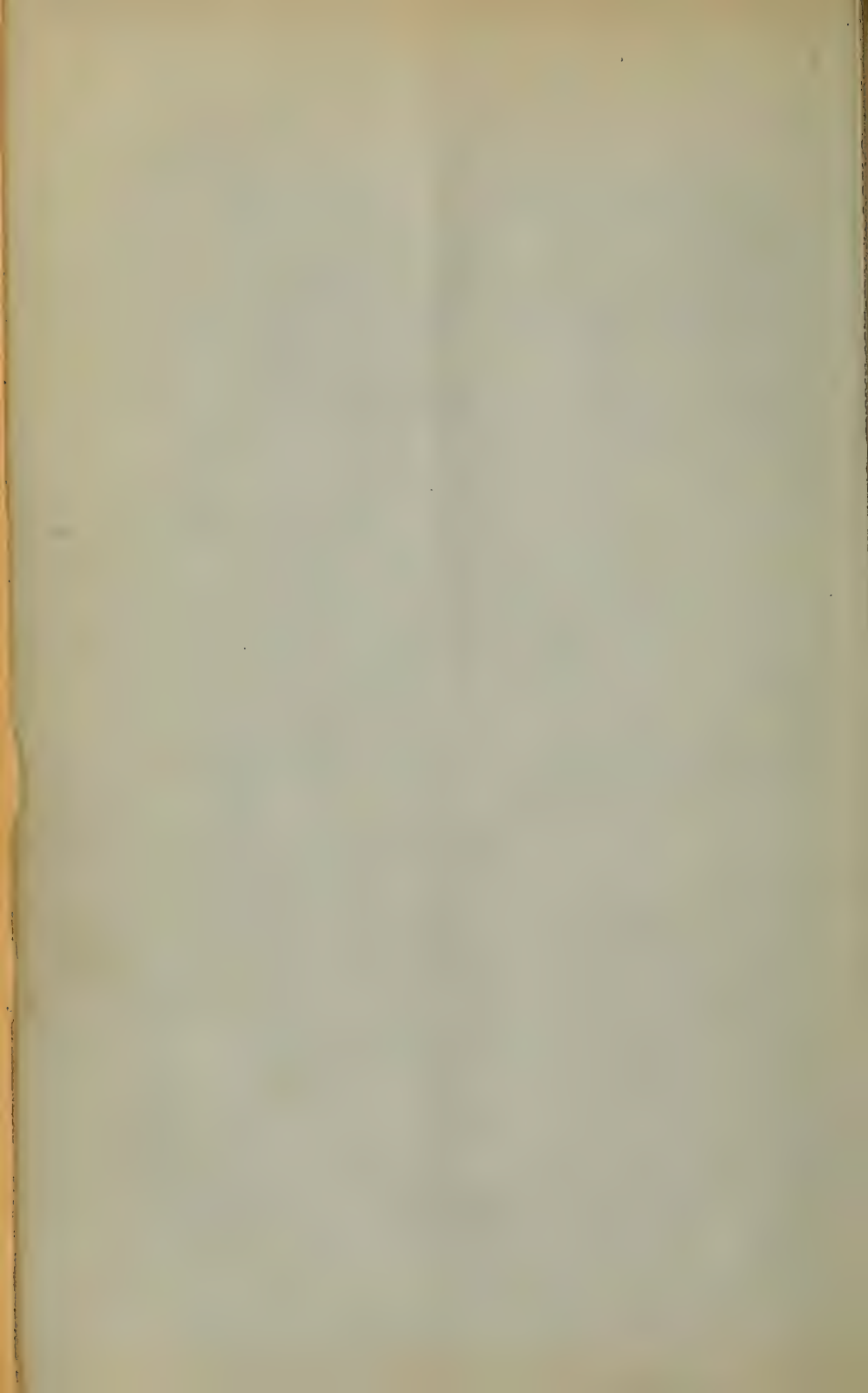
## 375.★ CALLISTE FASTUOSA.

*Tanagra fastuosa*, Less. Cent. Zool. pl. 58. p. 184. *Calliste fastuosa*, Bp. Consp. p. 235; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 52, et P. Z. S. 1856, pp. 19, 246, et Mon. Callist. p. 9.











pl. 4. *Tatao fastuosa*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 142, et Note s. l. Tang. p. 16.

a. Pernambuco.

376.† CALLISTE TRICOLOR.

*Tanagra tricolor*, Gm. S. N. i. p. 891; Vieill. Enc. Méth. p. 779; Temm. Pl. Col. 215. f. 1 (♀). *Tanagra tatao*, Max. Beitr. iii. p. 459. *Calliste tricolor*, Bp. Consp. p. 234; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 51, P. Z. S. 1856, pp. 19, 246, et Mon. Callist. p. 7. pl. 3. *Callispiza tricolor*, Cab. Mus. Hein. p. 26. *Tatao tricolor*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 141, et Note s. l. Tang. p. 16.

a, b. ♀. Rio. c. ♀. S. Brazil.

377.† CALLISTE FESTIVA.

*Tanagra tricolor*, var. β, Gm. S. N. p. 892. *Tanagra festiva*, Shaw, Nat. Misc. pl. 537. *Tanagra cyanocephala*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 425, et Enc. Méth. p. 780; Temm. Pl. Col. 215. f. 2 (♀). *Tanagra trichroa*, Licht. Doubl. p. 30. "*Tanagra rubricollis*, Temm.," Max. Beitr. iii. p. 456. *Aglaia cyanocephala*, Sw. Orn. Dr. pl. 5. *Calliste festiva*, Bp. Consp. p. 234; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 51, P. Z. S. 1856, pp. 19, 51, 246, et Mon. Callist. p. 11. pl. 5. *Callispiza festiva*, Cab. Mus. Hein. p. 26. *Tatao festiva*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 142, et Note s. l. Tang. p. 16.

a. ♂, b. ♀. Rio.

378.† CALLISTE CYANEIVENTRIS.

*Tanagra cyanoventris*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 426, et Enc. Méth. p. 781. *Tanagra elegans*, Max. Reise n. Bras. i. p. 187. *Tanagra citrinella*, Temm. Pl. Col. 42. f. 2; Max. Beitr. iii. p. 464. *Calliste citrinella*, Bp. Consp. p. 234. *Callospiza citrinella*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 142, et Note s. l. Tang. p. 17. *Calliste cyaneiventris*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 54, P. Z. S. 1856, pp. 19, 247, et Mon. Callist. p. 13. pl. 6. *Aglaia citrinella*, Sw. Orn. Dr. pl. 6.

a. Rio. b. Brazil.

379.† CALLISTE THORACICA.

*Tanagra thoracica*, Temm. Pl. Col. 42. f. 1. *Calliste thoracica*, Bp. Consp. p. 234; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 54, P. Z. S. 1856, pp. 19, 247, et Mon. Callist. p. 15. pl. 7. *Callispiza thoracica*, Cab. Mus. Hein. p. 26. *Chrysothraupis thoracica*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 142, et Note s. l. Tang. p. 17.

a. ♀. Rio. b. Brazil.



## 380.\* CALLISTE SCHRANKII.

*Tanagra schrankii*, Spix, Av. Bras. ii. p. 38. pl. 51; D'Orb. Voy. p. 270. pl. 24. f. 1. *Aglaia schrankii*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 31; Bp. P.Z.S. 1837, p. 122. *Aglaia melanotis*, Sw. An. in Menag. p. 355 (♀). *Calliste schrankii*, Bp. Consp. p. 235. sp. 18; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 54, P. Z. S. 1854, p. 115, 1856, pp. 19, 248, 1857, p. 264, et 1858, pp. 74, 453, et Mon. Callist. p. 17. pl. 8. *Callospiza schrankii*, Tsch. Faun. Per. p. 201. *Chrysotrappis schrankii*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 143, et Note s. l. Tang. p. 17.

a. Peruvian Amazon (*Hawxwell*). b. ♂. Bolivia.

c. *Ixothraupis*.

## 381.\* CALLISTE PUNCTATA.

*Tanagra punctata*, Linn. S. N. i. p. 316. *Calliste punctata*, Bp. Consp. p. 234. sp. 8; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 55, P. Z. S. 1856, pp. 19, 248, et Mon. Callist. p. 19. pl. 9. *Callispiza punctata*, Cab. Mus. Hein. p. 26. *Ixothraupis punctata*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 143, et Note s. l. Tang. p. 18.

a. ♂, b. ♀. Cayenne. c. ♀. S. America.

## 382.\* CALLISTE GUTTATA.

*Spotted Emerald Tanager*, Lath. Gen. Hist. vi. p. 19. *Callospiza punctata*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 669, et Mus. Hein. p. 26. *Calliste guttulata*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 76; Selater, P. Z. S. 1855, p. 157, et 1856, p. 19. *Calliste chrysophrys*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 24. pl. 69. f. 2, et p. 54. *Ixothraupis guttulata*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 144, et Note s. l. Tang. p. 18. *Calliste guttata*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 249, et Mon. Callist. p. 21. pl. 10.

a. Venezuela (*Dyson*): type of *C. chrysophrys*, as described l. c. b. Anolaima, New Granada. c, d. ♀. Trinidad.

## 383.\* CALLISTE XANTHOASTRA.

*Calliste xanthogastra*, Selater, Contr. Orn. 1851, pp. 23, 55, P. Z. S. 1854, p. 115, 1855, p. 157, et 1856, pp. 19, 249, et Mon. Callist. p. 23. pl. 11. *Ixothraupis chrysogaster*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 144, et Note s. l. Tang. p. 18.

a. Bogota: type of the species, as described l. c. b. Upper Amazon.

## 384.\* CALLISTE GRAMINEA.

*Tangara tacheté de Cayenne*, Buff. Pl. Enl. 301. f. 1. *Tanagra petit Syacou*, Less. Tr. d'Orn. p. 462. *Tanagra*



380<sup>+</sup> C. florida<sup>\*</sup>, S.S. 69.416. Pl. 28. Corte Rica  
Salv. 160. 1870. 114. C.R.



390 C. *uniflora* C. Jan. 1861. 87. - Corin Rec. <sup>sd</sup> / 163. 457 = *eleoagria*  
S. 111



*graminea*, Spix, Av. Bras. ii. p. 40. pl. 53. f. 2 (♀). *Calliste virescens*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 22. pl. 69. f. 1, et p. 56. *Ixothraupis pusilla*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 144; Note s. l. Tang. p. 18. *Calliste graminea*, Sclater, P. Z. S. 1856, pp. 19, 250; Mon. Callist. p. 25. pl. 12.  
*a.* Cayenne: type of *Calliste virescens*, as described *l. c.*  
*b.* Cayenne.

385.† **CALLISTE RUFIGULARIS.**

*Tanagrella rufigula*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 77; Rev. Zool. 1851, p. 130; Note s. l. Tang. p. 4. *Calliste rufigula*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 55. *Calliste rufigularis*, Sclater, P. Z. S. 1856, pp. 19, 250, 1859, p. 440, et 1860, p. 86; Mon. Callist. p. 27. pl. 13.  
*a, b.* Nanegal (*Fraser*). *c.* Ecuador (*Bourcier*).

*d.* *Chrysothraupis*.

✓ 386.† **CALLISTE AURULENTA.**

*Tanagra (Aglaia) aurulenta*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 290, et 1854, p. 207. *Calliste aurulenta*, Bp. Consp. p. 235; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 52 (partim); P. Z. S. 1855, p. 157, 1856, pp. 19, 250, 1859, p. 140, et 1860, pp. 86, 87; Mon. Callist. p. 30. pl. 14. f. 2. *Chrysothraupis aurulenta*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 142; Note s. l. Tang. p. 16.  
*a. ♂, b. ♂.* Pallatanga (*Fraser*). *c, d.* Bogota.

387.† **CALLISTE SCLATERI.**

*Calliste aurulenta*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 52. *Calliste sclateri*, Lafr. Rev. Zool. 1854, p. 207; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 157, et 1856, pp. 19, 250; Mon. Callist. p. 31. pl. 14. f. 1.  
*a.* Bogota.

388.† **CALLISTE PULCHRA.**

*Calospiza pulchra*, Tsch. in Wiegman. Arch. x. pt. 1. p. 285; Faun. Per. p. 200. pl. 18. f. 2. *Calliste pulchra*, Bp. Consp. p. 235. sp. 32; Lafr. Rev. Zool. 1854, p. 206; Sclater, P. Z. S. 1856, pp. 19, 251, et 1858, p. 74; Mon. Callist. p. 33. pl. 15.  
*a.* Rio Napo (*Gould*).

389.† **CALLISTE ARTHUSI.**

*Tanagra arthus*, Less. Ill. Zool. pl. 9. *Calliste arthus*, Bp. Consp. p. 235. sp. 36. *Calliste arthusi*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 53; P. Z. S. 1856, pp. 19, 251; Mon. Callist. p. 35. pl. 16.  
*a.* Venezuela (*Dyson*).

390.† **CALLISTE ICTEROCEPHALA.**

*Calliste icterocephala*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 76; Sclater, V. June 23, 1861.



*Sal. B. 67. 136* *tanagra*

Contr. Orn. 1851, p. 53. pl. 70. f. 1; P.Z.S. 1856, pp. 19, 251, et 1860, p. 87; Mon. Callist. p. 37. pl. 17. *Chrysothraupis icterocephala*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 445; Note s. l. Tang. p. 17.

a. ♂. Nanegal (*Fraser*). b. Ecuador (*Bourcier*).

e. *Euschemon*.

391.† **CALLISTE VITRIOLINA.**

*Callispiza vitriolina*, Cab. Mus. Hein. p. 28. *Calliste ruficapilla*, Scater, Contr. Orn. 1851, p. 61; P.Z.S. 1855, p. 158, 1856, p. 19, et 1860, p. 86. *Calliste vitriolina*, Scater, P.Z.S. 1856, p. 252, et Mon. Callist. p. 39. pl. 18; Bp. Rev. Zool. 1851, p. 159, et Note s. l. Tang. p. 13.

a. ♂, b. ♀. Perucho, Ecuador (*Fraser*). c, d. Bogota: types of *C. ruficapilla*, as described l. c.

392.† **CALLISTE CAYANA.**

*Tanagra cayana*, Linn. S. N. i. p. 315; Gm. S. N. i. p. 892. *Fringilla autumnalis*, Linn. S. N. i. p. 320? *Calliste cayana*, Bp. Consp. p. 234. sp. 1; Rev. Zool. 1851, p. 140; Note s. l. Tang. p. 14; Scater, P.Z.S. 1856, pp. 19, 252, et Mon. Callist. p. 41. pl. 19. *Calospiza cayana*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 670, et Mus. Hein. p. 27. *Calliste chrysonota*, Scater, Contr. Orn. 1850, p. 50. pl. 51, et 1851, p. 62.

a. Trinidad. b, c. Cayenne: types of *C. chrysonota*, as described l. c.

393.† **CALLISTE CYANOLEMA.**

*Calliste cyanolaima*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 140; Note s. l. Tang. p. 14. *Calliste cyanolama*, Scater, P.Z.S. 1856, pp. 19, 252; Mon. Callist. p. 43.

a, b. ♀. Rio Negro.

394.† **CALLISTE FLAVA.**

*Tanagra flava*, Gm. S. N. i. p. 896; Max. Beitr. iii. p. 467. *Tanagra formosa*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 407; Enc. Méth. p. 773. *Tanagra chloroptera*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 407. *Aglais flava*, Sw. Zool. Ill. n. s. pl. 31. *Calliste flava*, Bp. Consp. p. 234; Rev. Zool. 1851, p. 140; Note s. l. Tang. p. 14; Scater, Contr. Orn. 1851, p. 61; P.Z.S. 1856, pp. 19, 253; Mon. Callist. p. 47. pl. 21. f. 1 ♂, 2 ♀; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 181. *Callispiza flava*, Cab. Mus. Hein. p. 27.

a. ♂, b. ♀, c. ♀. Brazil.

395.† **CALLISTE PRETIOSA.**

*Lindo precioso*, Azara, Pax. Par. i. p. 381? *Aglais cayana*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 32.



Callospectus extremophallus, Salvé alt. Imm. IV. 68. 174. C. Rich



398 C. *Larria*. Carr. Pg. 1858-178. Both. Dancer - Silate 163.457  
Carr. Pg. 64.286. Pl. 1. f. 1.



*Tanagra cayana*, D'Orb. Voy. p. 272. *Calliste cayana*, Hartl. Ind. Azar. p. 6. "*Tanagra gyrola*, mas," Max. Beitr. iii. p. 471; Dubois, Orn. Gal. pl. 87 (♂). *Callispiza preciosa*, Cab. Mus. Hein. p. 27. *Calliste castanota*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 63; P.Z.S. 1856, p. 19. *Calliste pretiosa*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 159, et Note s. l. Tang. p. 14; Sclater, P.Z.S. 1856, p. 254, et Mon. Callist. p. 50. pl. 22. *Calliste preciosa*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 182.

a. ♂, b. ♀. Rio Grande do Sul (*Plant*).

396.† <sup>C</sup>CALLISTE MELANONOTA.

*Tanagra peruviana*, Desm. Tan. pl. 11 (♂); Vieill. Enc. Méth. p. 778. *Tanagra gyrola*, Max. Beitr. iii. p. 471 (partim); Dubois, Orn. Gal. p. 134. pl. 87 (♀). *Aglaia melanota*, Sw. Orn. Dr. pls. 31 (♂), 43 (♀). *Calliste peruviana*, Bp. Consp. p. 234; Rev. Zool. 1851, p. 140; Note s. l. Tang. p. 14; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 64, et P.Z.S. 1856, p. 19. *Calliste melanonota*, Sclater, P.Z.S. 1856, p. 254; Mon. Callist. p. 51. pl. 23. f. 1 ♂, 2 ♀.

a. ♂, b. ♀. S. Brazil.

397.† <sup>C</sup>CALLISTE CYANOPTERA.

*Aglaia cyanoptera*, Sw. Orn. Dr. pl. 8. *Tanagra argentea*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 69. *Calliste cyanoptera*, Bp. Consp. p. 234; Rev. Zool. 1851, p. 140; Note s. l. Tang. p. 15; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 64; P.Z.S. 1856, pp. 19, 254; Mon. Callist. p. 53. pl. 24. *Callispiza cyanoptera*, Cab. Mus. Hein. p. 27.

a. ♀. Venezuela. b. ♂. S. America.

f. *Gyrola*.

398.† <sup>C</sup>CALLISTE GYROLA.

*Tanagra gyrola*, Linn. S. N. i. p. 315. *Aglaia chrysoptera*, Sw. An. in Menag. p. 356. *Calliste gyrola*, Bp. Consp. p. 234; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 67; P.Z.S. 1856, pp. 19, 255; Mon. Callist. p. 55. pl. 25. *Callispiza gyrola*, Cab. Mus. Hein. p. 28. *Gyrola chrysoptera*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 139; Note s. l. Tang. p. 13.

a, b, c. Cayenne.

✓ 399.† <sup>C</sup>CALLISTE GYROLIDES.

*Aglaia gyrola*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 32. *Tanagra gyrola*, D'Orb. Voy. p. 272. *Aglaia peruviana*, Sw. An. in Menag. p. 356. *Callispiza gyrola*, Tsch. Faun. Per. p. 202. *Aglaia gyroloides*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 277. *Calliste gyroloides*, Bp. Consp. p. 234; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 67; P.Z.S. 1854, p. 115.

Salv. P. 2. S. 64. 350. 15th. Salv. P. 67. 1852. *heragen*

67. 749. *heragen*

Salvad. att. Linn. iv. 68. 174. *Callispiza*

2 aut. 611. 511. 332.  
(T. n. 26)



1855, p. 158, 1856, pp. 19, 255, 1857, p. 264, 1858, pp. 74, 453, 1859, p. 139, et 1860, pp. 87, 292; Mon. Callist. p. 57. pl. 26; Cass. Rep. U. S. Astr. Exp. ii. p. 182. pl. 19. f. 1. *Gyrola cyanoventris*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 139; Note s. l. Tang. p. 13.

a. Bogota. b, c. E. Peru. *Cayenne*

400.\* CALLISTE DESMARESTII. *Taylor. No. 64.82. Tan.*

*Tangara rouverdin, femelle*, Desm. Tan. pl. 7 (?). *Tanagra gyrola*, Sw. Zool. Ill. n. s. pl. 28. *Calliste desmaresti*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 67; P. Z. S. 1856, pp. 19, 256; Mon. Callist. p. 59. pl. 27; Cass. Rep. U. S. Astr. Exp. ii. p. 182. pl. 19. f. 2. *Aglaia viridissima*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 277. *Gyrola viridissima*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 139; Note s. l. Tang. p. 13. *Calliste viridissima*, Bp. Consp. p. 234.

a, b. Trinidad. c. Venezuela (Dyson).

g. *Euprepiste*.

401.\* CALLISTE BRASILIENSIS.

*Tanagra brasiliensis*, Linn. S. N. i. p. 316; Max. Beitr. iii. p. 477. *Calliste brasiliensis*, Bp. Consp. p. 234; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 68; P. Z. S. 1856, pp. 19, 256; Mon. Callist. p. 61. pl. 28; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 180. *Callospiza brasiliensis*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 468, et Note s. l. Tang. p. 19; Cab. Mus. Hein. p. 27.

a, b, c. Brazil.

402.\* CALLISTE ALBIVENTRIS.

*Tangara barbadensis cærulea*, Briss. Orn. iii. p. 8 (?). *Tangara bleu de Cayenne*, Buff. Pl. Enl. 155. f. 1; Hist. Nat. iv. p. 282 (?). *Tanagra barbadensis*, Kuhl, Ind. Pl. Enl. p. 3; Temm. Ind. Pl. Col. p. 31 (?). *Calliste albiventer*, Gray, Gen. p. 366. *Callospiza barbadensis*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 80.

a. Cayenne.

403.\* CALLISTE FLAVIVENTRIS.

*Tanagra mexicana*, Linn. S. N. i. p. 315. *Tanagra flaviventris*, Vieill. Nouv. Diet. xxxii. p. 411; Enc. Méth. p. 774. *Calliste mexicana*, Bp. Consp. p. 235. *Callospiza mexicana*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 670. *Calliste flaviventris*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 69; P. Z. S. 1856, pp. 19, 257; Mon. Callist. p. 63. pl. 29. *Callospiza flaviventris*, Cab. Mus. Hein. p. 27. *Callospiza cayennensis*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 169; Note s. l. Tang. p. 20.

a, b. Cayenne. c. Barra do Rio Negro (Wallace).







408<sup>y</sup> C. dowie. Saluz. P. 7. S. 1863. 168. Costa Rica - Saluz. 16. 1863.  
457. ol. xii.



404.† **CALLISTE VIEILLOTII.** *Tanagra Vieillotii* s. l. *Tanagra Vieillotii*

*Tanagra flaviventris*, Vieill. Enc. Méth. p. 774 (partim).  
*Callospiza mexicana*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 80;  
 Rev. Zool. 1851, p. 169; Note s. l. Tang. p. 20. *Calliste vieillotii*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 257; Mon. Callist. p. 65.

a. Trinidad: type of *C. vieillotii*.

405.† **CALLISTE BOLIVIANA.**

*Aglaia mexicana*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 32. *Tanagra flaviventris*, D'Orb. Voy. p. 270.  
*Callospiza boliviana*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 80; Rev. Zool. 1851, p. 169; Note s. l. Tang. p. 20. *Calliste boliviana*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 69; P. Z. S. 1856, pp. 19, 258, et 1857, p. 264; Mon. Callist. p. 67. pl. 30.

a. Ega, Amazons (*Wallace*). b. Capin River, Brazil (*Wallace*). c. Bogota.

h. *Procnopis*.

406.† **CALLISTE RUFICERVIX.**

*Aglaia ruficervix*, Prév. Voy. Vénus, Ois. pl. 5. f. 1. *Arremon rufivertex*, Gray, Gen. p. 361. *Procnopis atrocærulea* et *Tanagra ruficervix*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 77.  
*Chalcothraupis ruficervix*, Bp. Rev. Zool. 1855, p. 144; Note s. l. Tang. p. 18. *Calliste leucotis*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 58. *Calliste ruficervix*, Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 58; P. Z. S. 1855, p. 158, 1856, pp. 19, 259, et 1859, p. 139; Mon. Callist. p. 71. pl. 32.

a. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*). b, c. Bogota.

407.† **CALLISTE ATRICAPILLA.**

*Tanagra (Aglaia) atricapilla*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 290.  
*Calliste atricapilla*, Bp. Consp. p. 235; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 59; P. Z. S. 1854, p. 249, 1855, p. 158, et 1856, p. 259; Mon. Callist. p. 73. pl. 33. f. 1 ♂, 2 ♀.  
*Chalcothraupis atricapilla*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 144; Note s. l. Tang. p. 19. *Procnias heinei*, Cab. Mus. Hein. p. 31 (jun.); Bp. Rev. Zool. 1851, p. 134, et Note s. l. Tang. p. 8.

a. ♂. Venezuela. b. ♂, c. ♀. Bogota.

408.† **CALLISTE NIGROVIRIDIS.**

*Tanagra nigroviridis*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 69; Mag. de Zool. 1843, pl. 43. *Calliste nigro-viridis*, Bp. Consp. p. 235; Sclater, Contr. Orn. 1851, p. 56; P. Z. S. 1855, p. 158, et 1856, pp. 19, 260; Mon. Callist. p. 77. *Callispiza nigroviridis*, Cab. Mus. Hein. p. 27. *Chalcothrau-*



*pis nigro-viridis*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 145 ; Note s. l. Tang. p. 19.

a, b. Bogota. c. Ecuador (*Jameson*).

409.† CALLISTE CYANESCENS.

*Calliste cyanescens*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 260 ; Mon. Callist. p. 79. pl. 35. S.S. 68. 627.

a, b. Venezuela : types of the species, as described l. c.

✓ 410.† CALLISTE LARVATA.

*Calliste larvata*, Du Bus, Esq. Orn. pl. 9 ; Bp. Consp. p. 236 ; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 64 ; P. Z. S. 1856, pp. 19, 260 ; Mon. Callist. p. 81. pl. 36 ; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 16, et 1860, p. 33 ; Salvin, Ibis, 1859, p. 467. *Tatao larvatus*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 142 ; Note s. l. Tang. p. 16.

a, b. Choctun, Vera Paz (*Salvin*).

410<sup>y</sup> C. *franciscæ* ✓ 411.† CALLISTE NIGRICINCTA.

*Aglaia nigro-cincta*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 121. *Calliste nigro-cincta*, Bp. Consp. p. 235 ; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 68. *Chalcothraupis nigro-cincta*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 145 ; Note s. l. Tang. p. 19. *Calliste thalassina*, Strickl. Ann. Nat. Hist. 1844, xiii. p. 419 ; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 57 ; P. Z. S. 1854, p. 115, et 1855, p. 158. *Aglaia wilsoni*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 71. *Calliste wilsoni*, Bp. Consp. p. 236. sp. 37 ; Des Murs, Icon. Orn. pl. 56. f. 2. *Chrysothraupis thalassina*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 143 ; Note s. l. Tang. p. 17. *Calliste larvata*, Cass. Rep. U.S. Astr. Exp. p. 182. pl. 18. f. 2 ; Selater, P. Z. S. 1856, p. 261, et Mon. Callist. p. 85. pl. 37. C. *nigricincta* !

411<sup>y</sup> C. *manata* ✓ 412.† CALLISTE CYANEICOLLIS.

*Aglaia cyanicollis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 33. *Tanagra cyanicollis*, D'Orb. Voy. p. 271. pl. 25. f. 1. *Callospiza cyanicollis*, Tsch. Faun. Per. p. 202. *Aglaia ceruleocephala*, Sw. An. in Menag. p. 356. *Calliste ceruleocephala*, Bp. Consp. p. 235. sp. 19. *Calliste cyanicollis*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 115 ; P. Z. S. 1854, p. 115, et 1855, p. 158 ; Cass. Rep. U.S. Astr. Exp. ii. p. 181. pl. 18. f. 1. *Calliste cyaneicollis*, Selater, P. Z. S. 1856, pp. 19, 262, 1858, p. 452, et 1860, p. 292 ; Mon. Callist. p. 87. pl. 38.

a. ♂. Esmeraldas (*Fraser*). b, c, d, e. juv. Bogota.

✓ 413.† CALLISTE LABRADORIDES.

*Tanagra (Aglaia) labradorides*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 67. *Aglaia labradorides*, Prévost, Voy. Vénus, Ois. pl. 5. f. 2. *Calliste labradorides*, Bp. Consp. p. 235 ; Selater, Contr.

S.S. 69. 252. Newy, 597. Per.



409<sup>r</sup> *C. sclateri*. Cat. Faun. Mex. 66. 163. Gualimales (preoccupied)  
= *C. cabanisi*. Sclat. Lib. 1868. 71. Pl. iii.

412<sup>v</sup> *C. harradinae*. Cass. Pn 64. 287. Mex. St. 1. f. 2  
Mérida Méx. Venezuela  
? *C. cyanocollis*. S. S. 69. 252. Ven.



C. <sup>298</sup> franciscana.  
 Zuer. Ann. III. 1861. 332-333 (11. 265). - Panama - S. S. 125 66. 350 1st  
 Zuer. Ann. VIII. 1877. 177. 178. - Salvador - S. S. 125 66. 350 1st  
 Salvador. Alt. 1863. 175. 178. - Salvador - S. S. 125 66. 350 1st  
 C. hartlaubii - Scl. 1863. 452. - See Dacnys



Orn. 1851, p. 57; P. Z. S. 1855, p. 158, 1856, pp. 19, 262, et 1858, p. 294; Mon. Callist. p. 89. pl. 39. *Chalcothraupis labradorides*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 144; Note s. l. Tang. p. 18.

a, b. Bogota.

414. +CALLISTE CYANOTIS.

*Calliste cyanotis*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 294, et 1859, p. 440. 162 1863. 45-7

a. Peru: type of the species, as described l. c.

415. +CALLISTE RUFIGENIS.

*Calliste rufigenis*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 311, et 1857, p. 66; Mon. Callist. p. 91. pl. 40.

a. Venezuela: type of the species, as described l. c.

416. +CALLISTE PARZUDAKII.

*Tanagra parzudakii*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 97; Mag. de Zool. 1843, Ois. pl. 41. *Calliste parzudakii*, Bp. Consp. p. 235. sp. 26; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 66; P. Z. S. 1854, p. 115, 1855, p. 158, et 1856, pp. 19, 263; Mon. Callist. p. 93. pl. 41. *Chrysothraupis parzudakii*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 143; Note s. l. Tang. p. 18.

a. Bogota.

417. +CALLISTE LUNIGERA.

*Calliste lunigera*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 65. pl. 70. f. 2; P. Z. S. 1856, pp. 19, 263, et 1860, p. 87; Mon. Callist. p. 95. pl. 42.

a. Ecuador (*Verreaux*): type of the species, as described l. c.  
b. ♀. Nanegal (*Fraser*). c. Calacali, Ecuador (*Jameson*).

418. +CALLISTE CHRYSOTIS.

*Calliste chrysotis*, Du Bus, Esq. Orn. pl. 7; Bp. Consp. p. 236; Selater, Contr. Orn. 1851, p. 66; P. Z. S. 1856, pp. 19, 263, et 1859, p. 440; Mon. Callist. p. 97. pl. 43. *Chrysothraupis chrysotis*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 142; Note s. l. Tang. p. 17.

a. Upper Amazon. b. Rio Napo.

419. +CALLISTE XANTHOCEPHALA.

*Callospiza xanthocephala*, Tsch. in Wieg. Arch. 1844, pt. 1. p. 285, et Faun. Per. p. 200. pl. 17. f. 2 (*fig. pess.*); Bp. Consp. p. 235. *Calliste lamprotis*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 65. *Chrysothraupis xanthocephala*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 443; Note s. l. Tang. p. 17. *Calliste xanthocephala*, Selater, P. Z. S. 1854, p. 248, 1856, pp. 19, 264, et 1858, p. 294; Mon. Callist. p. 99. pl. 44. f. 1.

a. Bolivia.



420. *CALLISTE VENUSTA.*

*Calliste xanthocephala*, Scater, Contr. Orn. 1851, p. 58; P. Z. S. 1854, p. 115. *Calliste venusta*, Scater, P. Z. S. 1854, p. 248, 1855, p. 158, 1856, pp. 19, 264, et 1858, p. 74; Mon. Callist. p. 101. pl. 44. f. 2.

*a, b.* Bogota: types of the species, as described *l. c.* *c.* Rio Napo.

## Genus IRIDORNIS.

421. *IRIDORNIS DUBUSIA.*

*Arremon rufivertex*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 335 (err.). *Iridornis rufivertex*, Less. Echo d. M. S. 1844, p. 80; Rev. Zool. 1844, p. 431; Descr. d. Mamm. et Ois. p. 350. *Pæcilornis rufivertex*, Hartl. Rev. Zool. 1844, p. 369. *Tanagra dubusia*, Bp. Consp. p. 239. *Euthraupis dubusia*, Cab. Mus. Hein. p. 30. "*Tanagra chrysolopha*, auct.," Bp. Rev. Zool. 1851, p. 131; Note s. l. Tang. p. 6. *Iridornis dubusia*, Strickl. Contr. Orn. 1852, p. 127. pl. 94. *Iridornis dubusia*, Scater, P. Z. S. 1855, p. 157, et 1856, p. 242.

*a, b.* Bogota.

422. *IRIDORNIS ANALIS.*

*Tanagra analis*, Tsch. in Wieg. Arch. 1844, p. 286, et Faun. Per. p. 205. pl. 18. f. 1; Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 71 (?). *Calliste analis*, Bp. Consp. p. 236. sp. 42. *Euthraupis analis*, Cab. Mus. Hein. p. 30 (note). *Iridornis analis*, Scater, P. Z. S. 1855, p. 227, et 1856, p. 243.

*a.* Peru (*Tschudi*): typical specimen received from Neuchatel in exchange.

✓ 423. *IRIDORNIS PORPHYROCEPHALA.*

"*Tanagra analis*, Tsch.," Licht. in Mus. Berol. *Iridornis porphyrocephala*, Scater, P. Z. S. 1855, p. 227. pl. 110, et 1856, p. 243.

*a.* Ecuador.

## Genus PÆCILOTHRAUPIS.

✓ 424. *PÆCILOTHRAUPIS LUNULATA.*

*Tanagra lunulata*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. vi. pt. 1. p. 439 (cum fig.) (1839), et Esq. Orn. pl. 4; Bp. Consp. p. 239. *Tanagra* (*Euphonia*?) *constantii*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 3. *Aglaia erythrotis*, Jard. et Selby, Ill. Orn. n. s. pl. 36 (1840). *Tanagra erythrotis*, Less. Echo d. M. S. 1843, p. 947. *Tanagra igniventris*, Tsch. in Wieg. Arch. 1844, pt. 1. p. 287; Faun. Per. p. 203? *Pæcilo-thraupis igniventris*, Cab. Mus. Hein. p. 30. *Pæcilo-*



420<sup>+</sup> C. inornata Gould. Leur. Ann. vii. 298. Panama.  
S. & S. P. 2, 5. 764, 350. 1st h

421. J. venustus Leisl. Nu. 1868. 445. Jaeken 1868

424<sup>y</sup> P. atronessa Cal. Jour. My 66. 165. Emmels (black creaser)  
17 people moved with me



B. edmondsii. Ellert. : Nov. cont. Mus. T. 1865. 77. Pl. iv. f. 2.  
N. Grenada

B. arcaci S. S. 69. 439. Pl. 31. Berague



*thraupis lunulata*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 241, 1858, p. 551, 1860, pp. 76, 86.

a. ♀. Matos (*Fraser*). b. Ecuador (*Jameson*). c. Bogota.

425. PÆCILOTHRAUPIS LACRIMOSA.

*Tachyphonus lacrimosus*, Du Bus, Esq. Orn. pl. 10; Bp. Consp. p. 237. *Tanagra palpebrosa*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 71; Bp. Consp. p. 239. *Anisognathus lacrimosus*, Sclater, Tan. Cat. Sp. p. 11. *Pæcilothraupis lacrimosa*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 242.

a. New Granada.

Genus STEPHANOPHORUS.

✓ 426. STEPHANOPHORUS LEUCOCEPHALUS.

*Tanagra leucocephala*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 408; Enc. Méth. p. 774. *Tanagra diademata*, Mikan, Del. Fl. et F. Bras. pl. 4; Temm. Pl. Col. 243. *Pyrrhula cærulea*, Vieill. Gal. Ois. p. 61. pl. 54. *Nemosia diademata*, Steph. Zool. xiv. p. 5. *Stephanophorus cæruleus*, Strickl. P. Z. S. 1841, p. 31; Bp. Consp. p. 234; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 205. *Stephanophorus leucocephalus*, Hartl. Ind. Az. p. 6; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 241. S. S. 69. 161. B. 69. 633. B. 11.

a. S. Brazil.

Genus BUTHRAUPIS.

✓ 427. BUTHRAUPIS CUCULLATA.

*Tanagra cucullata*, Jard. Ill. Orn. n. s. pl. 43. "*Tanagra montana*, D'Orb.," Less. Descr. d. Mamm. et Ois. p. 348. *Dubusia gigas*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 171; Note s. l. Tang. p. 22. *Buthraupis cucullata*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 157, et 1856, p. 239.

a, b. Bogota. c. Ecuador (*Jameson*).

428. BUTHRAUPIS CHLORONOTA.

*Buthraupis chloronota*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 97. pl. 64, 1856, p. 240, et 1858, p. 551.

a. ♀. Matos, Ecuador (*Fraser*). b, c. Ecuador.

429. BUTHRAUPIS EXIMIA.

*Tanagra eximia*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 66; Bp. Consp. p. 239. *Tanagra (Saltator) eximia*, Less. Descr. d. Mamm. et Ois. p. 346. *Buthraupis eximia*, Cab. Mus. Hein. p. 29; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 157, et 1856, p. 240.

a, b. Bogota.

Genus COMPSOCOMA.

✓ 430. COMPSOCOMA VICTORINI.

*Tachyphonus victorini*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 336. *Ta-*



*nagra victorini*, Bp. Consp. p. 239. *Compsocoma victorini*, Cab. Mus. Hein. p. 140; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 84, et 1856, p. 238. *Tanagra flavivertex*, Lafr. MS.

a. Bogota.

✓ 431. COMPSOCOMA SUMPTUOSA.

*Tachyphonus sumptuosus*, Less. Tr. d'Orn. p. 463; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 379. pl. 23. *Tanagra sumptuosa*, Bp. Consp. p. 239. *Compsocoma sumptuosa*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 84, 1856, p. 238, 1859, p. 139, et 1860, p. 86.

a. ♂. Peruvian Amazon (*Verreaux*).

432. COMPSOCOMA ELEGANS.

*Tachyphonus flavinucha*, Tsch. Faun. Per. p. 208. *Tachyphonus elegans*, Less. Echo d. M. S. 1844, et Descr. d. Mamm. et Ois. p. 349 (?). *Compsocoma elegans*, Cab. (Mus. Hein. p. 140; Bp. Rev. Zool. 1851, p. 171.

a. Peru (*Tschudi*).

433. COMPSOCOMA NOTABILIS.

*Tanagra notabilis*, Jard. Edinb. N. Phil. Journ. n. s. ii. p. 119; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 84, pl. 91. *Compsocoma notabilis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 239.

a. Quito: typical specimen received from Sir W. Jardine.

Genus DUBUSIA.

434. DUBUSIA TÆNIATA.

*Tachyphonus tæniatus*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 67; Bp. Consp. p. 237. *Arremon tæniatus*, Gray, Gen. App. p. 16. *Dubusia tæniata*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 157, et 1856, p. 237.

a, b. Bogota.

435. DUBUSIA SELYSIA.

*Tanagra selysia*, Bp. Consp. p. 239. *Dubusia selysia*, Bp. Compt. Rend. xxxii. p. 81; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 237.

a. Ecuador (*Jameson*).

Genus TANAGRA.

✓ 436. TANAGRA EPISCOPUS.

*Episcopus avis*, Briss. Orn. iii. p. 40. *Tanagra episcopus*, Linn. S. N. i. p. 316; Strickl. Ann. Nat. Hist. xx. p. 332; Bp. Rev. Zool. 1851, p. 170, et Note s. l. Tang. p. 21; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 157, et 1856, p. 237. *Tanagra glauca*, Gray, Gen. p. 364. sp. 5. *Tanagra serioptera*, Sw. An. in Menag. p. 313; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 670, et Mus. Hein. p. 28.

a, b. Cayenne. c, d. New Granada (Bogota), (*T. leucoptera*,



431<sup>x</sup> C. Ryanoptera. Cal. Jour. July 66. 235. Gussakov.



441<sup>7</sup>. *T. sayaca* L. Cal. Journ. 1866. 205 (diff. from *eyanoptera* /



G. R. Gray in Mus. Brit., intermediate between this species and *T. caelestis*.)

✓ 437.† TANAGRA CÆLESTIS.

*Tanagra caelestis*, Spix, Av. Bras. ii. p. 42. pl. 55. f. 2; Bp. P.Z.S. 1837, p. 121; Rev. Zool. 1851, p. 169; Note s. l. Tang. p. 20; Selater, P.Z.S. 1854, p. 115, 1856, p. 232, et 1858, p. 453. *Tanagra sayaca*, Tsch. in Wiegman. Arch. 1844, p. 286; Faun. Per. p. 203.

a. Peru (*Tschudi*). b. ♂. Gualaquiza, Ecuador (*Fraser*).

438.† TANAGRA GLAUCOCOLPA.

*Tanagra glaucocolpa*, Cab. Mus. Hein. p. 28?

a, b, c. Trinidad.

✓ 439.† TANAGRA CANA. *Tan. Cr. / Ur. 24. 52. Frased*

*Tanagra cana*, Sw. Orn. Dr. pl. 37 ♂ (adult); Strickl. Ann. Nat. Hist. xx. p. 332; Selater, P.Z.S. 1855, p. 157, 1856, p. 232, 1859, p. 139, et 1860, pp. 274, 292. *Tanagra caelestis*, Sw. Orn. Dr. pl. 41 (juv.)? *Tanagra swainsoni*, Gray, Gen. p. 364. sp. 7. *Thraupis cana*, Cab. Mus. Hein. p. 29. *Tanagra episcopus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 670? *Tanagra sayaca*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 170; Note s. l. Tang. p. 21.

a, b. Venezuela. c. S. Martha (*Verreaux*). d, e. Tobago (*Kirk*). f. Bogota. g, h. Pallatanga (*Fraser*). i, k. Bahahoyo (*Fraser*). - *Panama*.

✓ 440.† TANAGRA DIACONUS.

*Tanagra (Aglaiia) diaconus*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 175. *Tanagra episcopus*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 116. *Tanagra diaconus*, Selater, P. Z. S. 1856, pp. 142, 233, et 1859, pp. 59, 364; Selater et Salvin, Ibis, 1859, p. 16, et 1860, p. 33; Taylor, Ibis, 1860, p. 111.

a. ♂, b. ♀. New Granada. c, d. Honduras. e. Mexico. *Costa Rica*

441.† TANAGRA CYANOPTERA.

*Tanagra sayaca*, Max. Beitr. iii. p. 484; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 177. *Loxia virens*, Linn. S. N. i. p. 303 (?). *Tanagra virens*, Strickl. Ann. Nat. Hist. xx. p. 332 (certè). *Lindo saihobi*, Azar. Pax. i. p. 370. *Saltator cyanopterus*, Vieill. Nouv. Diet. xiv. p. 104; Enc. Méth. p. 790. *Tanagra episcopus*, Hartl. Ind. Az. p. 6; D'Orb. Voy. p. 274; Sw. Orn. Dr. pl. 39 (adult). *Tanagra inornata*, Sw. Orn. Dr. pl. 40 (juv.); Bp. Consp. p. 238. *Tanagra argentata*, Gray, Gen. p. 364. sp. 6. *Tanagra praelatus*, Less. Tr. d'Orn. p. 463. *Tanagra cyanoptera*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 170, et Note s. l. Tang. p. 21; Selater, P. Z. S. 1856, S. S. 68. 139. 13. 6. 9.



p. 233. *Thraupis cyanopectera*, Cab. Mus. Hein. p. 29.  
*Thraupis sayaca*, Cab. Mus. Hein. p. 28.

a. ♂. Brazil. b. ♀. S. Brazil. c. New Granada (*Plant*).

✓ 442. TANAGRA ORNATA.

*Tanagra ornata*, Sparrm. Mus. Carls. pl. 95; Sw. Orn. Dr. pl. 42; Bp. Consp. p. 238; Rev. Zool. 1851, p. 470, et Note s. l. Tang. p. 21 (partim); Sclater, P. Z. S. 1856, p. 234; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 174. *Tanagra archiepiscopus*, Desm. Tan. pl. 17; Spix, Av. Bras. ii. p. 42, pl. 55. f. 1; Max. Beitr. iii. p. 481; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 670. *Thraupis ornata*, Cab. Mus. Hein. p. 28.

a, b. Brazil.

✓ 443. TANAGRA PALMARUM.

*Tanagra palmarum*, Max. Reise, ii. p. 76 (1821), et Beitr. iii. p. 489; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 234. *Tanagra olivascens*, Licht. Doubl. p. 32; D'Orb. Voy. p. 274; Sw. Orn. Dr. pl. 38; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 670; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 175. *Thraupis olivascens*, Cab. Mus. Hein. p. 28. *Tanagra évêque, femelle*, Desm. Tan. pl. 16! *Tanagra ornata* ♀, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 170, et Note s. l. Tang. p. 21!!

a. ♀. Brazil. b. Mexiana (*Wallace*). c. Bolivia. — *Panamá*.

✓ 444. TANAGRA MELANOPTERA. *Taylor (Hav. 1882 Trinidad)*

*Tanagra olivascens*, Tsch. Faun. Per. p. 204? *Tanagra melanoptera*, Hartl. Rev. Zool.; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 235, 1858, pp. 74, 453, et 1860, p. 292.

a. ♂. juv. New Granada. b. Bogota. c. ♂. Esmeraldas (*Fraser*). d. Rio Napo. e. Trinidad. — *Costa Rica, 1865*.

✓ 445. TANAGRA ABBAS.

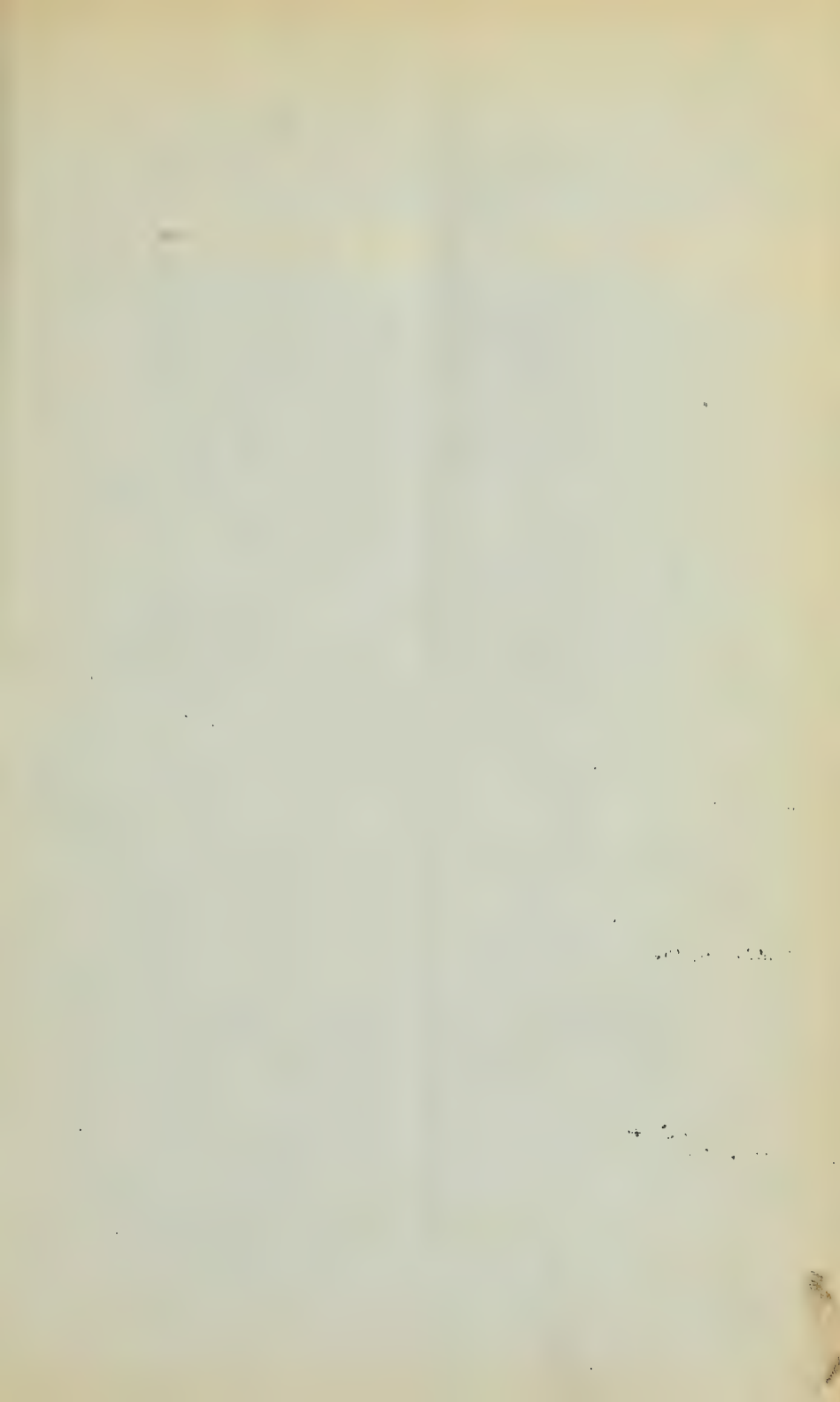
*Tanagra abbas*, Licht. Preis-Verz. no. 70 (1831); Sclater, P. Z. S. 1856, p. 235, 1858, p. 358, 1859, pp. 364, 378; Sclater et Salvin, Ibis, 1859, p. 16; Taylor, Ibis, 1860, p. 111. *Tanagra vicarius*, Less. Cent. Zool. pl. 68; Bp. Consp. p. 238; P. Z. S. 1837, p. 116; Rev. Zool. 1851, p. 171; Note s. l. Tang. p. 22. *Thraupis vicarius*, Cab. Mus. Hein. p. 29.

a, b. ♂. Mexico.

✓ 446. TANAGRA DARWINII.

*Tanagra darwinii*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 121; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 453, et 1860, p. 66. *Tanagra frugilegus*, Tsch. Av. Consp. in Wieg. Arch. 1844, pt. 1. p. 286, et Faun. Per. p. 204, pl. 17. f. 1; Hartl. Rev. Zool. p. 286. *Calliste frugilegus*, Bp. Consp. p. 236. *Chrysotrappis frugilegus*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 143, et Note s. l. Tang. p. 22.







*T. olivina* "Nutt". Sel. P. 2. S. 64. 607. Cuyaba. Bras

*Spondyli* multicolor, Neell



*Aglaia striata*, Darwin, Zool. Voy. Beagle, iii. p. 97 (partim). *Tanagra striata*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 235 (partim), et 1858, pp. 450, 453, 551.

a. ♂, b. ♀. Lima, Peru (*Tschudi*). c. ♂, d. ♀. Cuenca, Ecuador (*Fraser*).

447. TANAGRA STRIATA.

*L' Onglet*, Buff. H. N. iv. p. 256. *Tanagra striata*, Gm. S. N. S. S. 68. 137. B. A. i. p. 899; D'Orb. Voy. p. 275; Bp. Consp. p. 239; Hartl. 49. 57. Peru.

Ind. Az. p. 6; Selater, P. Z. S. 1854, p. 97 (note), et 1856, p. 235 (partim). *Tanagra chrysogaster*, Cuv. Règ. Anim. i. p. 366; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 344. *Aglaia striata*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 32; Darwin, Zool. Voy. Beagle, iii. p. 97 (partim).

a. S. America. b. ♂. juv. Bolivia. c. juv. Rio Grande.

448. TANAGRA CYANOCEPHALA.

*Aglaia cyanocephala*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 32. *Tanagra maximiliani*, D'Orb. Voy. p. 276. pl. 23. f. 2. *Tanagra cyanocephala*, Gray, Gen. p. 364. sp. 11; Bp. Consp. p. 238; Tsch. in Wieg. Arch. 1844, p. 286, et Faun. Per. p. 205; Selater, P. Z. S. 1856, p. 236, et 1859, p. 139. *Thraupis cyanocephala*, Cab. Mus. Hein. p. 29.

a. ♂, b. ♂. Pallatanga (*Fraser*). c. Peru (*Tschudi*).

449. TANAGRA SUBCINEREA.

*Tanagra subcinerea*, Selater, P. Z. S. 1861, p. 129.

a. Venezuela: type of the species, as described l. c. b. Trinidad.

450. TANAGRA AURICRISSA.

*Dubusia cyanocephala*?, Selater, P. Z. S. 1855, p. 157, et 1856, p. 236. *Dubusia auricrissa*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 227.

a, b. Bogota: types of the species, as described l. c. c. Ecuador.

451. TANAGRA OLIVICYANEA.

*Tanagra olivicyanea*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 69; Bp. Consp. p. 238; Selater, P. Z. S. 1856, p. 237. *Tachyphonus olivicyaneus*, Gray, Gen. p. 365. sp. 15. *Dubusia olivicyanea*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 157. S. S. 68. 167. Gen.

a, b. Bogota.

Genus SPINDALIS.

✓ 452. SPINDALIS NIGRICEPHALA.

*Tanagra nigricephala*, Jameson, Ed. N. Phil. Journ. xix. p. 213; Gosse, Ill. B. Jam. pl. 56. *Spindalis bilineatus*,



- Jard. & Selb. Ill. Orn. n. s. pl. 9. *Tanagra zena*, Gosse,  
 B. Jam. p. 231. *Tanagra zenoides*, Des Murs, Icon. Orn.  
 March. Pr. Mus. 63. 296 pl. 40. *Spindalis nigricephala*, Bp. Consp. p. 240;  
 Slater, P. Z. S. 1856, p. 230.  
*a. ♂, b. c. ♀. Jamaica.*

## Genus RAMPHOCELUS.

*a. Ramphocelus.*

## ✓ 453. RAMPHOCELUS BRASILIUS.

- Tanagra brasilia*, Linn. S. N. i. p. 314; Max. Beitr. iii.  
 p. 515; Dubois, Orn. Gal. pl. 124. *Ramphocelus coccineus*,  
 Vieill. Enc. Méth. p. 796, et Gal. Ois. pl. 79. *Ramphopsis*  
*coccinea*, Sw. Orn. Dr. pl. 18, 19 ♀. *Ramphopsis brasilia*,  
 Gray, Gen. p. 363. *Ramphocelus brasilius*, Bp. Consp.  
 p. 242; Slater, P. Z. S. 1856, p. 127; Burm. Syst. Ueb.  
 iii. p. 173.  
*a. ♂, b. ♀. Brazil.*

## 454. RAMPHOCELUS DORSALIS.

- Ramphocelus dorsalis*, Bp. MS.; Slater, P. Z. S. 1854, p. 97,  
 et 1856, p. 127.  
*a. ♂, b. ♀. Brazil: typical specimens received from M. Verreaux.*

## 455. RAMPHOCELUS EPHIPPIALIS.

- Ramphocelus ephippialis*, Slater, P. Z. S. 1861, p. 130.  
*a. ♂, b. ♀. Upper Amazon (Verreaux).*

## 456. RAMPHOCELUS NIGRIGULARIS.

- Tanagra nigrogularis*, Spix, Av. Bras. ii. p. 35. pl. 47. *Tanagra ignescens*, Less. Cent. Zool. pl. 24. *Ramphopsis nigrigularis*, Sw. Orn. Dr. pl. 17. *Ramphocelus nigrigularis*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 121, et Consp. p. 242; Slater, P. Z. S. 1856, p. 128; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 173.  
*a. ♂, b. ♀. Barra do Rio Negro (Wallace).*

*b. Jacapa.*

## 457. RAMPHOCELUS JACAPA.

- Tanagra jacapa*, Linn. S. N. i. p. 313. *Ramphocelus purpureus*, Vieill. Enc. Méth. p. 796. *Ramphopsis atrococcineus*, Sw. Orn. Dr. pl. 20; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 668. *Ramphocelus jacapa*, Less. Rev. Zool. 1840, p. 132; Bp. Consp. p. 241; Slater, P. Z. S. 1856, p. 128; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 172. *Ramphopsis jacapa*, Gray, Gen. p. 363. sp. 1. *Ramphocelus unicolor*, Slater, P. Z. S. 1858, p. 453.  
*a. ♂. Gualaquiza (Fraser). b. ♂, c. ♀. Rio Napo. d. Cayenne. e. Para.*



Lanana  
~~Spondanther~~ nehrer. Liss. Cent. Zool, 1830: 122. pl. 45  
Brazil, Curumbi & Aiba Guai. Reich. 65. 237.

Spondanther, nehrer B.P. Jan. 66 pl. 45,  
Lanana (Shizomphala) dominicensis, Bryant. B. P. 1867. 92. St. Domingo.  
Euchaeta coccineus, Sch. Pr. 1858. 73. Nafo



R. m. ... (p. 14) S. C. S. m. 66. 186. 186. 186.

463<sup>r</sup>. R. Luccioni Def.  
Luccioni. Ann. VIII. 321. 17. 17. 17. 17. 17.



458. <sup>+</sup>*RAMPHOCELUS MAGNIROSTRIS*. *Tay. Cat. 161. 24. 52. 72*  
*Ramphocelus magnirostris*, Lafr. Rev. Zool. 1853, p. 243;  
 Sclater, P. Z. S. 1856, p. 129.  
*a. ♂, b. ♂, c. ♀. Trinidad.*

459. <sup>+</sup>*RAMPHOCELUS UNICOLOR*.  
*Ramphocelus unicolor*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 128, 1857,  
 p. 19, et 1858, p. 453.  
*a, b, c. New Granada: types of the species, as described l.c.*

460. <sup>+</sup>*RAMPHOCELUS VENEZUELENSIS*.  
*Ramphocelus venezuelensis*, Lafr. Rev. Zool. 1853, p. 243;  
 Sclater, P. Z. S. 1856, p. 129. *S.S. 68. 167. Ven.*  
*a. Venezuela (Sallé). b. S. America.*

461. <sup>+</sup>*RAMPHOCELUS ATROSERICEUS*.  
*Ramphocelus atrosericeus*, Lafr. et D'Orb. Mag. de Zool. 1837,  
 p. 34; D'Orb. Voy. p. 280. pl. 26. f. 1; Tsch. Faun. Per.  
 p. 206; Bp. Consp. p. 242; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 130.  
*a, b. S. America. c. Bolivia. d. Bolivia (Bridges).*

462. <sup>+</sup>*RAMPHOCELUS UROPYGIALIS*.  
*Ramphocelus affinis*, Less. Rev. Zool. 1840, p. 1 et p. 133?  
*Ramphocelus uropygialis*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 178, et  
 Note s. l. Tang. p. 29; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 130. *Salv. 110. 64. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.*  
*a. ♂. Guatemala: type of the species, as described by Bp. l.c.*

- ✓ 463. <sup>+</sup>*RAMPHOCELUS DIMIDIATUS*.  
*Ramphocelus dimidiatus*, Lafr. Mag. de Zool. 1837, pl. 81; *S.S. 64. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.*  
*Bp. Consp. p. 242; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 156, 1856,*  
*p. 129, et 1858, p. 73. Ramphopsis melanogaster, Sw. An.*  
*in Menag. p. 359.*  
*a, b. New Granada. Panama*

- ✓ 464. <sup>+</sup>*RAMPHOCELUS PASSERINII*.  
*Ramphocelus passerinii*, Bp. L'Antologia, 1831, no. 130,  
 et Consp. p. 242; Less. Rev. Zool. 1840, p. 133 (excl.  
 syn.); Sclater, P. Z. S. 1856, p. 130, et 1859, p. 59;  
 Sclat. et Salv. Ibis, 1859, pp. 5, 16, et 1860, p. 32; Salvin,  
 Ibis, 1859, p. 467; Taylor, Ibis, 1860, p. 111. *Ram-*  
*phopsis passerinii*, Bp. Notes Orn. p. 52. *Ramphopsis flam-*  
*migerus*, Baird, Stansbury's Exp. to Gt. Salt Lake, App.  
 p. 36?  
*a. ♂. Nicaragua. b. ♀. Honduras.*

465. <sup>+</sup>*RAMPHOCELUS FLAMMIGERUS*.  
*Ramphopsis flammigerus*, Jard. et Selb. Ill. Orn. pl. 131;  
 Sclater, P. Z. S. 1855, p. 156, et 1856, p. 131. *Rampho-*  
*celus varians*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 216 (partim).  
*a, b. New Granada. c. ♂. juv. S. Martha (Verreaux).*



✓ 466. <sup>1</sup>RAMPHOCELUS ICTERONOTUS.

*Taur. Ann.* vii. 247 (1. no. 99) *Ramphocelus icteronotus*, Bp. Rev. Zool. 1838, p. 8, et P. Z. S. 1837, p. 121; Selater, P. Z. S. 1855, p. 156, 1856, p. 131, 1859, p. 139, et 1860, pp. 65, 86, 139, 274, 292. *Ramphopis icteronotus*, DuBus, Esq. Orn. pl. 15 ♂ & ♀. *Ramphocelus varians*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 216 (partim).  
*a. ♂, b. ♀. Nanegal (Fraser). c. ♂. Ecuador. - Nanam*

✓ 467. <sup>4</sup>RAMPHOCELUS SANGUINOLENTUS.

*Tanagra (Tachyphonus) sanguinolentus*, Less. Cent. Zool. p. 107. pl. 39. *Tachyphonus sanguinolentus*, Gray, Gen. p. 365. *Ramphocelus sanguinolentus*, Bp. Consp. p. 242; Selater, P. Z. S. 1856, p. 132, et 1859, pp. 59, 364, 377; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 16.  
*a. Honduras. b. Vera Cruz.*

## Genus PYRANGA.

✓ 468. <sup>4</sup>PYRANGA RUBRA.

*Tanagra rubra*, Linn. S. N. i. p. 314; Wils. Am. Orn. i. pl. 11. f. 3, 4; Aud. Orn. Biogr. iv. p. 388, et Am. Orn. pl. 354. f. 3 ♂, 4 ♀. *Pyranga rubra*, Sw. North. Zool. ii. p. 273; Jard. Wils. Am. Orn. i. p. 192; Bp. Consp. p. 241; Selater, P. Z. S. 1855, p. 156, 1856, p. 123, et 1858, p. 73. *Pyranga erythromelas*, Vieill. Nouv. Dict. xxviii. p. 293, et Enc. Méth. p. 800.  
*a. ♂, b. ♀. Philadelphia (Baird). c. juv. Bogota.*

✓ 469. <sup>†</sup>PYRANGA ÆSTIVA.

*Tanagra æstiva*, Gm. S. N. i. p. 889; Wils. Am. Orn. pl. 6. f. 3. *Tanagra mississippiensis*, Gm. S. N. i. p. 889. *Pyranga æstiva*, Vieill. Nouv. Dict. xxviii. p. 291, et Enc. Méth. p. 799; Bp. P. Z. S. 1837, p. 117, et Consp. p. 241; Selater, P. Z. S. 1855, p. 156, 1856, pp. 123, 142, 303, 1858, pp. 73, 358, 1859, p. 364, et 1860, p. 293; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 15; Taylor, Ibis, 1860, p. 111.  
*a. ♂, b. ♀. Pallatanga (Fraser). c. ♂. New Granada. d. Guatemala (Constancia). e. N. America.*

470. <sup>†</sup>PYRANGA SAIRA. *Reliquay Br. 1249, 131.*

*Saltator ruber*, Vieill. Enc. Méth. p. 793 (ex Azara). *Saltator flavus*, Vieill. Enc. Méth. p. 791 (ex Azara). *Tanagra mississippiensis*, Licht. Doubl. p. 30; Max. Beitr. iii. p. 521. *Tanagra saira*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 48. f. 1. *Pyranga mississippiensis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 31. *Pyranga azaræ*, D'Orb. Voy. p. 264; Bp. Consp. p. 241. *Phœnisoma azaræ*, Tsch. Faun. Per. p. 206; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 668, et Mus. Hein.



P. azarai. Ridgway. 1<sup>st</sup>. 1868, 132



471<sup>e</sup> P. testacea S. & S. No. 68. 388. Venequa - Ridgway No. 69. 133

i.



p. 25. *Pyrrangia saira*, Scater, P. Z. S. 1856, p. 124.

*Pyrrangia coccinea*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 171.

a. ♂, b. ♀. S. America. c. ♂. Rio. d. ♀. Trinidad.

✓ 471.† PYRRANGIA HEPATICA.

*Pyrrangia hepatica*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 438; Scater, P. Z. S. 1856, p. 124, 1858, p. 303, et 1859, p. 364; <sup>64.173 lib Mus</sup> Scat. et Salv. Ibis, 1859, p. 15; Baird, B. N. Am. p. 302. <sup>Salv. Ibis 1859 Pyrrangia</sup> *Phænisoma hepaticum*, Cab. Mus. Hein. p. 25. *Pyrrangia* <sup>Redf. mag. p. 132</sup> *dentata*, Licht. in Mus. Berol. *Pyrrangia azaræ*, Sitgreave's Rep. p. 82.

a. ♂. Mexico. b. ♀. Jalapa (De Oca).

✓ 472.† PYRRANGIA LUDOVICIANA.

*Tanagra ludoviciana*, Wils. Am. Orn. pl. 20. f. 1. *Pyrrangia ludoviciana*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 117, et Consp. p. 241; Scater, P. Z. S. 1856, p. 125, et 1857, p. 213; Scat. et Salv. Ibis, 1859, p. 15; Baird, B. N. Am. p. 303. *Tanagra columbiana*, Jard. Wils. Orn. i. p. 317. *Pyrrangia erythro-*  
*pis*, Vieill. Nouv. Dict. xxviii. p. 91, et Enc. Méth. p. 799.

a. ♂, b. ♀. Southern United States.

473.† PYRRANGIA RUBRICEPS.

*Pyrrangia rubriceps*, Gray, Gen. p. 364. pl. 89; Bp. Rev. Zool. 1851, p. 178, et Note s. l. Tang. p. 29; Scater, P. Z. S. 1855, p. 156, et 1856, p. 125. *Pyrrangia erythrocephala*, Gray, Gen. App. p. 16 (err.). *Pyrrangia pyrrocephala*, Massena, MS.

a. New Granada.

474.† PYRRANGIA ERYTHROCEPHALA.

*Spermagra erythrocephala*, Sw. Phil. Mag. 1827, p. 437. *Pyrrangia cucullata*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. xiv. pt. 2. p. 105 (1847), et Rev. Zool. 1848, p. 245; Bp. Consp. p. 241; Scater, P. Z. S. 1855, p. 156. *Pyrrangia erythrocephala*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 178, et Note s. l. Tang. p. 29; Scater, P. Z. S. 1856, p. 125. <sup>64.173 lib Mus</sup>

a. Mexico.

475.† PYRRANGIA ERYTHROMELÆNA.

*Tanagra erythromelas*, Licht. Preis Verz. d. Säug. u. Vög. no. 69 (1831). *Pyrrangia leucoptera*, Trudeau, Journ. Acad. Philad. viii. p. 160 (1837); Bp. Consp. p. 241. *Pyrrangia bivittata*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 70. *Pyrrangia erythromelæna*, Scater, P. Z. S. 1856, pp. 126, 303, et 1859, p. 364; Scat. et Salv. Ibis, 1859, p. 15; <sup>64.173 lib Mus</sup> *Salvin*, Ibis, 1860, <sup>Salvader del</sup> *Form. u* <sup>65.177</sup> *Redf.* p. 100.

a. ♂. Guatemala (Salvin). b. ♂, c. ♀. Jalapa (De Oca).

✓ 476.† PYRRANGIA ARDENS.

*Phænisoma ardens*, Tsch. Wieg. Arch. 1844, i. p. 207.

VI. July 20, 1861.



*Phænisoma bivittatum*, Tsch. Faun. Per. p. 207; Cab. Mus. Hein. p. 24. *Pyranga erythromelas*, Selater, P.Z.S. 1855, p. 156. *Pyranga ardens*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 126, et 1859, p. 139.

a. ♂, b. ♀. Pallatanga (*Fraser*). c. ♂. Bogota. d. ♀. New Granada.

477. PYRANGA BIDENTATA.

*Cass.* N.S. 65. 171. *Pyranga bidentata*, Sw. Phil. Mag. 1827, p. 428; Bp. Consp. p. 241; Selater, P. Z. S. 1856, p. 126, 1857, p. 205, et 1859, p. 364; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 32. *Pyranga sanguinolenta*, Lafr. Rev. Zool. 1839, p. 97; Bp. Consp. p. 241. *Phænisoma bidentatum*, Cab. Mus. Hein. p. 24. a. ♂. Volcan de Fuego, Guatemala (*Salvin*). b. ♂, c. ♀. Jalapa (*De Oca*). *Corte Rio*

Genus ORTHOGONYX.

478. ORTHOGONYX VIRIDIS.

*Tanagra viridis*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 48. f. 2. *Orthogonyx viridis*, Strickl. Ann. N. H. xiii. p. 421; Bp. Consp. p. 531; Selater, P.Z.S. 1856, p. 122; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 170. *Tanagra vegeta*, Licht. in Mus. Berol.

a, b. Brazil.

Genus LAMPROTES.

a. *Lamprotes*.

✓ 479. LAMPROTES LORICATUS.

*Tanagra loricata*, Licht. Doubl. p. 31 (1823), ♀; Bp. Consp. p. 237. *Tanagra rubricollis*, Spix, Av. Bras. ii. p. 43. *Tanagra rubrigularis*, Spix, Av. Bras. ii. p. 43. *Tanagra bona-riensis*, Max. Beitr. iii. p. 530. *Lamprotes loricatus*, Selater, P.Z.S. 1856, p. 121. *Tachyphonus loricatus*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 167.

a. Brazil.

b. *Sericossypha*.

480. LAMPROTES ALBICRISTATUS.

*Lamprotes albocristatus*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 132, et Mag. de Zool. 1844, pl. 50; Selater, P.Z.S. 1856, p. 121. *Sericossypha sumptuosa*, Less. Echo d. M.S. 1844, p. 382, et 1855, p. 156; Descr. d. Mamm. et Ois. p. 354.

a. ♂. New Granada.

Genus PHÆNICOTHTRAUPIS.

481. PHÆNICOTHTRAUPIS RUBICA.

*Saltator rubicus*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 107, et Enc. Méth.

*Sum.* M. C. S. I. 1849, 549.



478" *Ortho. olivaceus* Cass. Pr. Ann. 1866. 146 - 16. 1866  
287, H. A. Neufrenade. 21.



P. carmichaeli. Linn. Ann. 68. 100. Costa Rica

483. P. fusca Cal. Apr. 1861. 86 Costa Rica - Linn. Ann. 1863. (10. No. 394 Panam)  
S.C.S. P. 2.5 64. 1.1. -

Tachyphonus schlagintweitii V. Muller. Rec. Mex. III. 1865. 572. Costa Rica  
red-bellied, but smaller bill longer more compressed; base shorter. body of pale red.

Lanius bicolor. Linn. Sel. Av. 4. 1861. 64. Bolina.

L. leucothorax, Salv. P. 2.5. 1864. 581. Tucumano C. B. - Cassin P. 2.5  
P.N.S. 65. 171. Argentina CR. Salv. P. 67. 139. Veraguas - Sel. - Salv. Ann. 1861  
iii 1867. 63. 3. 11.

Creurgops verticalis (Verm.) Sel. Pr. 1858. 73. 20/20



p. 792 (ex Azara); Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 36. *Tanagra flammiceps*, Temm. Pl. Col. 177; Max. Beitr. iii. p. 597. *Tanagra porphyrio*, Licht. Doubl. p. 31. *Pyrranga rubica*, D'Orb. Voy. Ois. p. 265. *Phænicothraupis rubica*, Cab. Mus. Hein. p. 24; Selater, Ann. N. H. xiv. p. 24, et P. Z. S. 1856, p. 119. *Tachyphonus rubicus*, *Euler. Cab. S. 67* (1807. egg).  
Burm. Syst. Ueb. iii. p. 168.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

482. *PHÆNICOTHAUPIS RUBRA*. *Taylor. Pl. 64. 82. Trinidad*  
*Tachyphonus ruber*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 359, et Enc. Méth. p. 804. *Phænicothraupis rubica* ex ins. Trinit., Selater, Ann. N. H. xiv. p. 24. *Phænicothraupis rubra*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 120.

a, b. Trinidad.

✓ 483. *PHÆNICOTHAUPIS RUBICOIDES*.

*Saltator rubicoides*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 41; Cassin, Proc. Acad. Philad. iv. p. 90. *Phænicothraupis rubicoides*, Cab. Mus. Hein. p. 24; Selater, Ann. N. H. xiv. p. 25, et P. Z. S. 1856, pp. 120, 303; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 15, et 1860, p. 32. *Pyrranga ignicapilla*, Licht. in Mus. Berol. ♂. *Pyrranga quajacina*, Licht. in Mus. Berol. ♀. *Cata. Riv.*

a, b. Mexico. c. Guatemala (*Constancia*): intermediate between this and *P. erythrolæma*. - *Pl. n. n.*

484. *PHÆNICOTHAUPIS ERYTHROLÆMA*. = *pusilla*. *Pl. 64. 58*  
*Phænicothraupis erythrolæma*, Bp.\*  
a. S. Martha, New Granada (*Verreaux*).

#### Genus LANIO.

485. *LANIO ATRICAPILLUS*.

*Tanagra atricapilla*, Gm. S. N. i. p. 898. *Lanio atricapillus*, *Sclat. et Salv. Ibis*  
Vieill. Nouv. Dict. xxii. p. 305, Enc. Méth. p. 741, et Gal. Ois. pl. 138. p. 223; Bp. Consp. Av. p. 240; Selater, P. Z. S. 1855, p. 156, 1856, p. 118, et 1858, pp. 72, 454. *Pogonothraupis atricapilla*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 669.

a. Bogota. b. Cayenne. c. Rio Napo.

✓ 486. *LANIO AURANTIUS*.

*Lanio aurantius*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 204; Bp. Consp. p. 240; Selater, P. Z. S. 1856, pp. 119, 303, et 1857, p. 229; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 15. - *Pl. 64. 58*.  
a. ♀. Guatemala (*Salvin*). b. ♂. Vera Cruz (*Sallé*). c. ♀. Mexico.

\* I have not been able to find a reference to this name, if ever published. The species (?) hardly differs from *P. rubicoides*, except in its brighter throat and greyer belly.



## Genus EUCOMETIS.

✓ 487. <sup>4</sup>EUCOMETIS CRISTATA.

*Pipilopsis cristata*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. xxxii. p. 154 (1855). *Trichothraupis penicillata*, Sclater, P.Z.S. 1855, p. 156 (err.). *Eucometis cristata*, Sclater, P.Z.S. 1856, p. 118.

a. S. Martha, New Granada. b. Bogota. — *Panama*

✓ 488. <sup>4</sup>EUCOMETIS SPODOCEPHALA.

*Chlorospingus spodocephalus*, Bp. Compt. Rend. xxxix. p. 922, et Notes Orn. p. 22. *Eucometis spodocephala*, Sclater, Ibis, 1860, p. 274. *Sale. Pr. 67. 139. Neuguinea*

a. Nicaragua (Sallé).

489. <sup>4</sup>EUCOMETIS ALBICOLLIS.

*Pyranga albicollis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 33; D'Orb. Voy. p. 265. pl. 26. f. 2; Bp. Consp. p. 241. *Trichothraupis albicollis*, Cab. Mus. Hein. p. 23 (note). *Eucometis albicollis*, Sclater, P.Z.S. 1856, p. 117.

a, b. Bolivia (?).

490. <sup>4</sup>EUCOMETIS PENICILLATA.

*Tanagra penicillata*, Spix, Av. Bras. ii. p. 36. pl. 49. f. 1. *Tachyphonus penicillatus*, Bp. Consp. p. 237. *Eucometis penicillata*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 117. *Sale. Pr. 66. 150. (Cayenne et 7. 52) neuguinea*

a. Cayenne. b. ♂, c. ♀. Rio Napo (Verreaux).

## Genus TRICHTHRAUPIS.

## 491. TRICHTHRAUPIS QUADRICOLOR.

*Euler. Cab. 5. 67. 408. ex fr* *Tachyphonus quadricolor*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 359, et Enc. Méth. p. 803; Bp. Consp. p. 237; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 164. *Muscicapa melanops*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 452, et Enc. Méth. p. 827 (ex Azara). *Tanagra auricapilla*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 52. p. 39; Max. Beitr. iii. p. 538. *Muscicapa galeata*, Licht. Doubl. p. 56. *Tachyphonus suchii*, Sw. Quart. Journ. Sc. 1826, p. 66. *Trichothraupis quadricolor*, Cab. Mus. Hein. p. 23; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 117.

a, b. Brazil. "

## Genus TACHYPHONUS.

492. <sup>4</sup>TACHYPHONUS MELALEUCUS.

*Taylor. Av. 26. 82. Friedland* *Oriolus melaleucus*, Sparm. Mus. Carls. pl. 31 (1787). *Tanagra nigerrima*, Gm. S. N. i. p. 899; Max. Beitr. iii. p. 534. *Oriolus leucopterus*, Gm. S. N. i. p. 392. *Tachyphonus leucopterus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 358, Enc. Méth. p. 803, et Gal. Ois. p. 113. pl. 82; D'Orb. Voy. Ois. p. 277.



*Eucnemis caseini* (Lam.) S. & S. P. 25. '64. 357. Pl. xxx. 1st Pa  
Salv. Pr. 67. 139. (Veracruz / Stago)

*T. chrysomelas*. S. & S. 67. 440. Pl. 32. Verague

*T. nitidissimus*, Salv. 1870, 188. (Veragua).



493<sup>\*</sup> T. Cassini Laur. Ann. VII 1861. 297. (1. no. 102) Panama = Guineal.

T. libralis Laur. Ann. N.Y. Lp. VIII. 1864. Costa Ric.

T.

T. atropurpurea Letour. Rev. Mag. Zool. May 1864. 125 Trinidad ad (copied. p. 212)  
16. 03. Trinidad 1866. no. 163 = Guineal. 16. 67. 168.

T. valerii Vernon. R. L. 1853. 357. Central America  
Sci. i. S. 1856. 114 - Castellon. N.Y. 1853. 68

(T. rubrifrons Laur. R. N. S. 1865. 106. Pan. RR) <sup>Ex. ann. 68</sup> same spec  
T. pringens Laur. Pr. Ann. 67. 94. Pan. RR <sup>name rubrifrons</sup>  
= Xanthopygus. Sci. 16. 70. 109

496<sup>\*</sup> T. Xanthopygus Sci.  
Laur. Ann. 1861. 331 (11. no. 202) Panama - S.S. 64. 351. 1st. Cassini: Ex. ann. 68.

496<sup>\*</sup> T. napensis Laur. Ann. VIII. June 1864. Napo = Guineal? S.S. 67. 67

T. Schlägelmüll. bn Muller. Near Mexico. = T. maculifrons

T. phaeus Sci. S. S. Ex. ann. T. 1868. 65. fl. XXXII. Penn. el. Pr. 67. 749. 152  
<sup>Sci. Pr. 56. 116</sup> Hoodless

T. atricapillus Laur. Pr. 1868. 360. Trinidad.

T. malleri Pelz. Orn. Bras. 1870. 328







- f. 2 ♀. *Tanagra gubernatrix*, Temm. Tab. Méth. p. 30.  
*Lanio vieillotii*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 204.  
 a. ♂, b. ♂, c. ♀. Brazil.

## 498.† TACHYPHONUS CRISTATELLUS\*.

*Tachyphonus cristatellus*, Selater, MS. S. 5. 67. 571 *Para ex. om. 68*  
 a. New Granada.

499.‡ TACHYPHONUS RUFIVENTRIS. S. 5. 67. 66. 180. *Para ex. om. 67. 749. 144. 145.*

*Tanagra rufiventer*, Spix, Av. Bras. ii. p. 37. pl. 50. f. 1.  
*Tachyphonus rufiventer*, Strickl. Contr. Orn. 1850, p. 49.  
 pl. 50; Selater, P.Z.S. 1856, p. 115. *Tachyphonus serri-*  
*rostris*, Strickl. MS.  
 a, b. Upper Amazon (Bates). c. Rio Napo (Verreaux).

## ✓ 500.‡ TACHYPHONUS DELATRII.

*Tachyphonus delatrii*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 72; Bp.  
 Consp. p. 237; Selater, P. Z. S. 1856, p. 116, et 1859,  
 p. 139. *Cort. Rio. Cas*  
*Selv. R. 67. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.*

## Genus CYPNAGRA.

## 501. CYPNAGRA RUFICOLLIS.

*Tanagra ruficollis*, Licht. Doubl. p. 30. *Tanagra hirundi-*  
*nacea*, Less. Tr. d'Orn. p. 460. *Leucopygia ruficollis*,  
 Sw. An. in Menag. p. 312; Cab. Mus. Hein. p. 137;  
 Burm. Syst. Ueb. iii. p. 162. *Tachyphonus ruficollis*,  
 D'Orb. Voy. Ois. p. 277. *Cypsnagra ruficollis*, Bp. Consp.  
 p. 232; Selater, P.Z.S. 1856, p. 112. *Tanagra fumigata*,  
 Temm. in Mus. Lugd.  
 a, b. Rio de Janeiro.

## Genus NEMOSIA.

a. *Nemosia*.

## 502. NEMOSIA PILEATA.

*Tanagra pileata*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 720. f. 2. *Nemosia*  
*pileata*, Vieill. Nouv. Dict. xxii. p. 490, et Enc. Méth.  
 p. 787; D'Orb. Voy. Ois. p. 261; Bp. Consp. p. 236;  
 Selater, P.Z.S. 1856, p. 109; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 158.  
*Hylophilus cyanoleucus*, Max. Beitr. iii. p. 734 (♂). *Hylo-*  
*philus caruleus*, Max. Beitr. iii. p. 731 (♀).  
 a. Brazil. b. Cayenne. c. Para (Wallace).

\* This is a local variety of *T. cristatus* of Brazil, differing in its deeper-black coloration, shorter crest, which is more yellowish in front, deeper fulvous of the uropygium, and very small size of the gular spot. Long. tota 5.75, alæ 2.3, caudæ 2.75.







*N. rourei*, Caban. Journ. f. Am. XVIII, 1870, No. 459. (Brazil).



b. *Hemithraupis*.503. NEMOSIA GUIRA.

*Sylvia brasiliensis viridis*, Briss. Orn. iii. p. 533. *Motacilla guira*, Linn. S. N. i. p. 335. *Hylophilus guira*, Max. Beitr. iii. p. 736. *Nemosia guira*, Bp. Consp. p. 236; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 155, et 1856, p. 109; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 161.

a. ♂, b. ♂, c. ♀. Brazil.

504. NEMOSIA NIGRIGULARIS.

*Tanagra nigrigula*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 720. f. 1. *Tanagra nigricollis*, Gm. *Nemosia guira* ex Guiana, auct. a, b. Cayenne.

505. NEMOSIA GUIRINA.

*Nemosia guira*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 155. *Nemosia guirina*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 110.

a. ♂. Guaunco, Peru. b. Bogota: types of the species, as described l. c. c. New Granada. d. ♀. Bolivia?

506. NEMOSIA FLAVICOLLIS.

*Nemosia flavicollis*, Vieill. Nouv. Dict. xxii. p. 491, Enc. Méth. p. 788, et Gal. Ois. p. 99. pl. 75; Bp. Consp. p. 236; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 110, et 1857, p. 264; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 161. *Tanagra speculifera*, Temm. Pl. Col. 36. f. 1 ♂, 2 ♀. *Sylvia melanozantha*, Licht. Doubl. p. 34. *Hylophilus melanozanthus*, Max. Beitr. iii. p. 736. *Hemithraupis flavicollis*, Bp. Consp. p. 312. *Hemithraupis melanozantha*, Cab. Mus. Hein. p. 21.

a, b. Brazil.

507. NEMOSIA INSIGNIS.

*Nemosia insignis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 110.

a. ♂, b. ♀, c. juv. S. Brazil: types of the species, as described l. c.

508. NEMOSIA AURICOLLIS.

*Nemosia auricollis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 111. 3567. 7574 *Auricollis*.

a. Cayenne: type of the species, as described l. c.

509. NEMOSIA PERUANA.

*Hemithraupis peruana*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 173; Note s. l. Tang. p. 24. *Nemosia peruana*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 111.

a. ♂, b. ♀. Upper Amazon.

510. NEMOSIA ALBIGULARIS.

*Nemosia albigularis*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 109. pl. 99, et p. 155, et 1856, p. 111.

a. Bogota: type of the species, as described l. c.

511. NEMOSIA RUFICAPILLA.

*Nemosia ruficapilla*, Vieill. Nouv. Dict. xxii. p. 493, et Enc.

*N. ruficeps*. S. S. 68. 167. Bengg.



Méth. p. 788 ; Bp. Consp. p. 236 ; Sclater, P.Z.S. 1856, p. 111 ; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 160. *Sylvia ruficapilla*, Vieill. Gal. Ois. Suppl. pl. 3. *Hylophilus ruficeps*, Max. Beitr. iii. p. 725. *Hemithraupis ruficeps*, Cab. Mus. Hein. p. 21 ; Bp. Consp. p. 311.

a. Rio. b. S. Brazil. c. S. America.

c. *Thlypopsis*.

512. NEMOSIA SORDIDA.

*Nemosia sordida*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 28 ; D'Orb. Voy. Ois. p. 261. pl. 18. f. 2 ; Bp. Consp. p. 237 ; Sclater, P.Z.S. 1856, p. 112. *Nemosia fulvescens*, Strickl. Ann. N.H. xiv. p. 420 ; Bp. Consp. p. 236. *Thlypopsis fulvescens*, Cab. Mus. Hein. p. 138. *Nemosia blanda*, Licht. in Mus. Berol. *Nemosia fulviceps*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 159.

a. Pernambuco. b. Brazil.

513. NEMOSIA RUFICEPS.

*Tachyphonus ruficeps*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 173 ; Sclater, P.Z.S. 1856, p. 112 ; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 159. *Thlypopsis fulviceps*, Cab. Mus. Hein. p. 138.

a. Caraccas.

514. NEMOSIA ORNATA.

*Nemosia ornata*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 138.

a. ♂, b. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

Genus PYRRHOCOMA.

515. PYRRHOCOMA RUFICEPS.

*Tachyphonus ruficeps*, Strickl. Ann. N. H. xiv. p. 419 ; Bp. Consp. p. 237. *Pipilopsis ruficeps*, Bp. Consp. p. 485 ; Des Murs, Zool. Voy. Casteln. Ois. p. 69. pl. 20. f. 2. *Pyrhocomma ruficeps*, Cab. Mus. Hein. p. 138 ; Sclater, P.Z.S. 1856, p. 108.

a. Rio. b. S. America. c. ♀. Brazil.

Subfam. PITYLINÆ.

Genus CHLOROSPINGUS.

a. *Chlorospingus*.

516. CHLOROSPINGUS OPHTHALMICUS.

*Arremon ophthalmicus*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. xiv. pt. 2. p. 107 (1847), et Rev. Zool. 1848, p. 247. *Chlorospingus leucophrys*, Cab. Mus. Hein. p. 139. *Pipilopsis albitem-*



Xenospingus <sup>\*</sup> concolor. (D'Orb.) Cal. J. M. 1867. 341. Para  
{ duplex concolor }

516. C. postocularis. Cal. Jour. May 1866. 163. Guadalupe but. with ~~black~~  
(is hardly separable, and so none unless be olivaceus Sp.)



*C. pinnulatus* S.S. 69.440. Venezuela

*C. gueringi* S.S. 1870, 784, pl. XLVI, f. 2. (Venezuela).

*C. pileatus* Salo P.Z.S. 64.581. Volcan de Carazo. C.B.

520 *C. hypophaeus* S.S. 68.389. Venezuela



*poralis*, Bp. Consp. p. 485 (partim). *Chlorospingus ophthalmicus*, Sclater, P. Z. S. 1856, pp. 89, 302, et 1859, pp. 364, 377; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 32. *Poospiza olivacea*, Bp. Consp. p. 473. *Chlorospingus olivaceus*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 88.

a. Coban, Vera Paz (*Salvin*). b. Central America. c. Jalapa (*De Oca*). d. Orizaba (*Botteri*).

✓ 517.† CHLOROSPINGUS ALBITEMPORALIS.

*Tachyphonus albitemporalis*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 12; Bp. Consp. p. 237. *Chlorospingus albitemporalis*, Sclater, <sup>S.S. 65. 67 Ver.</sup> P. Z. S. 1855, p. 155, 1856, p. 89, et 1858, p. 293. <sup>Cass. P. N. S. 65. 170</sup>

a. Bolivia. b. Mexico. c. Chillanes, Ecuador (*Fraser*). <sup>Cole. Rio</sup>

518.† CHLOROSPINGUS CANIGULARIS.

*Tachyphonus canigularis*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 11; Bp. Consp. p. 237. *Pipilopsis canigularis*, Bp. Consp. p. 485. *Chlorospingus canigularis*, Cab. Mus. Hein. p. 139; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 155, 1856, p. 90, et 1859, p. 138. *Hemispingus veneris*, Bp. Notes Orn. p. 22.

a. ♂. Pallatanga (*Fraser*). b. Bogota.

519.† CHLOROSPINGUS FLAVIPECTUS.

*Arremon flavipectus*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 227. *Tachyphonus flavipectus*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 11; Bp. Consp. p. 237. *Pipilopsis flavipectus*, Bp. Consp. p. 485. *Chlorospingus flavipectus*, Cab. Mus. Hein. p. 139; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 155, et 1856, p. 90.

a, b, c. Bogota.

520.† CHLOROSPINGUS FLAVIGULARIS.

*Pipilopsis flavigularis*, Sclater, Rev. Zool. 1852, p. 8, et Contr. Orn. 1852, p. 131. pl. 98. *Chlorospingus flavigularis*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 155, 1856, p. 91, et 1860, p. 86. <sup>S.S. 67. 150. Huallaga.</sup>

a. Nanegal, Ecuador (*Fraser*). b, c. Bogota.

b. *Hemispingus*.

521. CHLOROSPINGUS ATRIPILEUS.

*Arremon atripileus*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 335. *Pipilopsis atripileus*, Bp. Consp. p. 485. *Chlorospingus atripileus*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 155, 1856, p. 91, et 1860, pp. 76, 86.

a. ♂. New Granada. b. ♀. Lloa, Ecuador (*Fraser*).

522. CHLOROSPINGUS RUBRIROSTRIS.

*Arremon rubrirostris*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 227. *Nemosia rubrirostris*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 11. *Pipilopsis rubrirostris*, Bp. Consp. p. 485. *Hemispingus rubrirostris*,

521. C. olivaceus - Id. Bogota 359



Cab. Mus. Hein. p. 138. *Chlorospingus rubrirostris*, Scater, P. Z. S. 1855, p. 155, et 1856, p. 92.

a, b. Bogota.

523. *CHLOROSPINGUS SUPERCILIARIS.*

*Arremon superciliaris*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 227. *Nemosia superciliaris*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 227. *Pipilopsis superciliaris*, Bp. Consp. p. 485. *Hemispingus superciliaris*, Cab. Mus. Hein. p. 138. *Chlorospingus superciliaris*, Scater, P. Z. S. 1855, p. 155, 1856, p. 92, et 1860, pp. 65, 86. *Hylophilus leucophrys*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 227. (844. 8)

a. Ecuador (*Fraser*). b, c. Bogota.

524. *CHLOROSPINGUS XANTHOPHRYS.*

*Chlorospingus xanthophrys*, Scater, P. Z. S. 1856, pp. 30, 93.  
a. Bogota.

525. *CHLOROSPINGUS VERTICALIS.*

*Nemosia verticalis*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 227; Bp. Consp. p. 236. *Chlorospingus verticalis*, Scater, P. Z. S. 1855, p. 155, et 1856, p. 93.

a. Bogota.

526. *CHLOROSPINGUS CASTANEICOLLIS.*

*Chlorospingus castaneicollis*, Scater, P. Z. S. 1858, p. 293.

a. Eastern Peru (*Verreaux*): type of the species, as described l. c.

Genus BUARREMON.

a. *Buarremon.*

527. *BUARREMON PHÆOPLEURUS.*

*Buarremon phæopleurus*, Scater, P. Z. S. 1856, p. 85.

a. Venezuela: type of the species, as described l. c.

528. *BUARREMON ASSIMILIS.*

*Tanagra assimilis*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 67. *Buarremon assimilis*, Bp. Consp. p. 484; Scater, P. Z. S. 1855, p. 155, 1856, p. 85, 1859, p. 441, et 1860, p. 76.

a. Bogota. b. Venezuela. c. ♀, d. juv. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*).

529. *BUARREMON VIRENTICEPS.*

*Fringilla quadrivittata*, Licht. in Mus. Berol. *Buarremon virenticeps*, Bp. Compt. Rend. xli. p. 657; Scater, P. Z. S. 1856, p. 85.

a. Mexico.

✓ 530. *BUARREMON BRUNNEINUCHUS.*

*Embernagra brunneinucha*, Lafr. Rev. Zool. 1839, p. 97;



B. flavoviridis<sup>x</sup> Laur. Ann. VIII. May 67. 467. Ecuador

B. meridæ, S.S. 1870, 765. (Venezuela).

530 B. ocai<sup>v</sup>. Laur. (Ann. VIII. May 65. 126. Xalapa







Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 68. *Arremon frontalis*, Tsch.  
 in Wieg. Arch. 1844, p. 239, et Faun. Per. p. 213.  
*Buarremon brunneinucha*, Bp. Consp. p. 484; Sclater,  
 P.Z.S. 1855, p. 155, 1856, pp. 85, 302, 1858, pp. 72, 303,  
 et 1859, pp. 138, 364, 377; Sclat. et Salv. Ibis, 1859,  
 p. 15. *Buarremon xanthogenys*, Cab. Mus. Hein. p. 141.  
*a*, *b*. Bogota. *c*. Jalapa (*De Oca*). *d*. Guatemala (*Skinner*).

*b. Chrysopoga.*

✓ 531. \*BUARREMON CHRYSOPOGON.

*Zonotrichia aureigula*, Bp. MS. *Atlapietes chrysopogon*, Bp.  
 in Mus. Paris. *Chrysopoga typica*, Bp. Consp. p. 480.  
*Buarremon chrysopogon*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 86;  
 Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 15. *Cass. P. N. S. 65*, 170.  
*a*, *b*. Guatemala. *c*. S. America.

✓ 532. \*BUARREMON ALBINUCHUS.

*Embernagra albinucha*, D'Orb. et Lafr. Rev. Zool. 1838,  
 p. 165. *Buarremon albinucha*, Bp. Consp. p. 484; Sclater,  
 P.Z.S. 1855, p. 155, 1856, p. 86, 1857, p. 205, et 1859,  
 pp. 364, 377; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 274. *Atlapietes*  
*albinucha*, Cab. Mus. Hein. p. 140. *Embernagra mexicana*,  
 Less. Rev. Zool. 1849, p. 42?  
*a*. Columbia. *b*, *c*. Orizaba (*Botteri*). *d*. Jalapa (*De Oca*),  
*var. gutture aurantiaco*.

*c. Carenochrourus.*

533. \*BUARREMON LATINUCHUS.

*Arremon rufinucha*, Tsch. Consp. Av. in Wieg. Arch. 1844,  
 p. 289, et Faun. Per. p. 212. *Buarremon latinuchus*,  
 Du Bus, Bull. Acad. Brux. xxii. p. 154; Sclater, P. Z. S.  
 1856, p. 87, 1858, p. 293, et 1860, pp. 76, 85.  
*a*. Ecuador. *b*. ♂. Guapulo (*Fraser*). *c*. ♂. juv. Calacali  
 (*Fraser*).

534. †BUARREMON RUFINUCHUS.

*Embernagra rufinucha*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 35. *Arre-*  
*mon rufinucha*, D'Orb. Voy. Ois. p. 283. pl. 27. f. 2. *Bu-*  
*arremon rufinucha*, Bp. Consp. p. 484 (partim); Sclater,  
 P. Z. S. 1856, p. 87.  
*a*, *b*. Bolivia.

535. \*BUARREMON LEUCOPTERUS.

*Arremon leucopterus*, Jard. Edinb. N. Phil. Journ. n. s. iii.  
 p. 92. *Buarremon leucopterus*, Sclater, P. Z. S. 1855,



p. 214. pl. 109, 1856, p. 87, et 1859, p. 138; Ibis, 1859, p. 114.

a. ♂, b. ♀. Pallatanga (Fraser).

✓ 536. <sup>1</sup>BUARREMON PALLIDINUCHUS.

*Arremon pallidinucha*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 69; Bp. Consp. p. 484; Less. Descr. d. Mamm. et Ois. p. 351. *Buarremon pallidinucha*, Bp. Consp. p. 484. *Atlapetes pallidinucha*, Cab. Mus. Hein. p. 140. *Buarremon pallidinuchus*, Sclater, P.Z.S. 1855, p. 155, 1856, p. 87, et 1858, p. 551.

a, b. Bogota. c. juv. Matos, Ecuador (Fraser).

537. <sup>2</sup>BUARREMON ALBIFRENATUS.

*Arremon albifrenatus*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 68. *Buarremon albifrenatus*, Bp. Consp. p. 484; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 155, et 1856, p. 88. *Arremon mystacalis*, Sclater, Rev. Zool. 1852, p. 8, et Contr. Orn. 1852, p. 131. pl. 99.

a. Bogota. b. New Granada.

538. <sup>3</sup>BUARREMON SCHISTACEUS.

*Tanagra (Arremon) schistaceus*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 69. *Buarremon schistaceus*, Bp. Consp. p. 484; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 155, 1856, p. 88, et 1858, p. 551. *Atlapetes schistaceus*, Cab. Mus. Hein. p. 140.

a. Bogota. b. New Granada.

✓ 539. <sup>4</sup>BUARREMON CASTANEICEPS.

*Buarremon castaneiceps*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 441, et 1860, p. 86.

a. Rio Napo: type of the species, as described l. c. b. ♂. Nanegal (Fraser).

d. *Pipilopsis*.

540. <sup>5</sup>BUARREMON SEMIRUFUS.

*Tanagra (Arremon) semirufus*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 69. *Pipilopsis semirufus*, Bp. Consp. p. 485; Cab. Mus. Hein. p. 139. *Buarremon semirufus*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 155, et 1856, p. 88.

a, b. Bogota.

Genus PHÆNICOPHILUS.

✓ 541. <sup>6</sup>PHÆNICOPHILUS PALMARUM.

*Turdus palmarum*, Linn. S. N. i. p. 295; Vieill. Ois. de l'Am. Mér. ii. p. 16. pl. 69 ♂, 70 ♀. *Tachyphonus palmarum*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 359, et Enc. Méth. p. 803. *Phœnicophilus palmarum*, Strickl. Contr. Orn. 1851, p. 104; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 84, et 1857, p. 232.

St. Domingo

Prong. 12 p. 1867. 22  
St. Domingo



13. mesentericus Sacc. 1865 166. ? = mesentericus!

B. crassirostris Cas. P.N.S. 65. 170. Barrocas, Co. Ren  
Sacc. fr. 67. 140. Barrocas. Pl. 186.

<sup>Sully</sup>  
<sub>13</sub> Rhizomorphus poliocephalus Bp. Rev. May, March 1857. 178  
St. Domingo



A. personatus Cab. Schomb. Guiana III, 1848. 678.

A. dentatus Bp. Caribbean Bojaye Ar. 1853. 69. Pl. xx f. 2  
Muscit?

558, A. infidorsalis Cass. P.N.S. 65. 170. Turnulba. C. 2



*Dulus palmarum*, Bp. Rev. Zool. 1851, p. 78, et Note s. l.  
Tang. p. 29.

a. St. Domingo (*Sallé*).

Genus ARREMON.

542.\* ARREMON SILENS.

*Tanagra silens*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 742; Max. Beitr. iii.

p. 507. *Arremon silens*, Bp. Consp. p. 487; Sclater, P.Z.S. 1856, p. 80. *caprim.*

a. Para (*Wallace*). b. ♂, c. ♀. Cayenne. d. ♀. Trinidad.

543.\* ARREMON TORQUATUS.

*Arremon torquatus*, Vieill. Enc. Méth. p. 794, et Gal. Ois.  
p. 105. pl. 78.

a. ♂, b. ♂. Brazil.

544.\* ARREMON POLIONOTUS.

*Arremon polionotus*, Bp. Consp. p. 488; Sclater, P. Z. S.  
1856, p. 81.

a. ♂. Brazil.

545.\* ARREMON SEMITORQUATUS.

*Arremon semitorquatus*, Sw. An. in Menag. p. 257; Bp. *Endl. Cas. F.*  
Consp. p. 488; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 82. *68. 192. Noddy*

a, b, c. S. Brazil.

546.\* ARREMON AXILLARIS.

*Arremon axillaris*, Sclater, P.Z.S. 1854, p. 97, 1855, p. 154,  
et 1856, p. 82.

a, b, c. Bogota: types of the species, as described l. c.

547.\* ARREMON ERYTHORHYNCHUS.

*Arremon erythrorhynchus*, Sclater, P.Z.S. 1855, p. 83. pl. 89,  
p. 154, et 1856, p. 83.

a. ♂, b. Nanegal, Ecuador (*Fraser*). c. ♂. Babahoyo  
(*Fraser*).

548.\* ARREMON SPECTABILIS.

*Arremon spectabilis*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 114. pl. 67,  
1856, p. 82, et 1858, p. 72.

a. Rio Napo (*Jameson*). b. Rio Napo (*Verreaux*).

✓ 549.\* ARREMON SCHLEGELI.

*Arremon schlegeli*, Lafr. MS.; Bp. Consp. p. 488; Sclater,  
P. Z. S. 1856, p. 83.

a. ♂. S. Martha, New Granada (*Verreaux*).

✓ 550.\* ARREMON AURANTIROSTRIS.

*Arremon aurantirostris*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 72; Des  
Murs, Icon. Orn. pl. 55; Bp. Consp. p. 488; Sclater, P.Z.S.



*Lanius*. Ann. XII. 295. 1807.  
*S. S. 64. 351 1811.*  
*Lanius*. XIII. 65. 180. *Corydon*  
*S. S. 67. 140. 1809.*

1856, p. 83, et 1859, p. 377; Selat. et Salv. Ibis, 1860, p. 32.

a. Choctun, Vera Paz (*Salvin*). b. Central America. *Tanager*.

### Genus CISSOPIS.

#### 551. CISSOPIS LEVERIANUS.

*Lanius leverianus*, Gm. S. N. i. p. 302. *Lanius picatus*, Lath. Ind. Orn. i. p. 73. *Corvus leverianus*, Shaw, Mus. Lever. p. 241. *Corvus collurio*, Daud. Orn. ii. p. 246. *Cissopsis leverianus*, Gray, Gen. p. 362; Selater, P. Z. S. 1856, p. 78. *Bethylus leverianus*, Bp. Consp. p. 491.

a, b. Brazil.

#### 552. CISSOPIS MEDIA.

*Cissopsis minor*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 677. *Bethylus medius*, Bp. Consp. p. 491. *Cissopsis media*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 79. *S. S. 67. 750. 1809.*

a. ♂. R. Ucayali (*Hauzwel*).

#### 553. CISSOPIS MINOR.

*Saltator bicolor*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. in Mag. de Zool. 1837, p. 36? *Bethylus picatus*, D'Orb. Voy. p. 269?; Tsch. in Wieg. Arch. 1844, p. 288. *Cissopsis minor*, Tsch. Faun. Per. p. 211; Selater, P. Z. S. 1855, p. 154, 1856, p. 79, et 1858, p. 454.

a. New Granada.

### Genus LAMPROSPIZA.

#### 554. LAMPROSPIZA MELANOLEUCA.

*Saltator melanoleucus*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 105, et Enc. Méth. p. 791. *Divaricated Tanager*, Lath. Gen. Hist. vi. p. 40. *Tanagra duplicata*, Lath. in Mus. Derb. *Psaris habia*, Less. Cent. Zool. p. 186. pl. 59. *Tityra habia*, Gray, Gen. p. 253. *Lamprospiza habia*, Cab. in Wieg. Arch. 1847, p. 246; Bp. Consp. p. 492. *Lamprospiza melano-leuca*, Selater, Tan. Cat. Sp. p. 4; P. Z. S. 1856, p. 78, et 1857, p. 79 (note).

a. ♂, b. ♀. Cayenne.

### Genus PSITTOSPIZA.

#### ✓ 555. PSITTOSPIZA RIEFFERI.

*Tanagra riefferi*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 4. *Saltator riefferi*, Gray, Gen. p. 363. pl. 89; Tsch. Faun. Per. p. 210. *Tanagra prasina*, Less. Echo d. M. S. 1843, p. 947. *Psittospiza prasina*, Bp. Consp. p. 492. *Chlorornis prasina*, Cab. Mus. Hein. p. 141. *Saltator elegans*, Tsch. in Wieg. Arch. 1844, p. 288. *Psittospiza riefferi*, Selater, P. Z. S.







Sallator fulviventris Saur. Am. Ny. Zp. VIII. 1864. Paraguay<sup>S</sup>

559<sup>x</sup> S. intermedius Saur. Am. Ny. Pr. Mus. 1864. 106. Panama<sup>Rh</sup>  
Am. VIII. 65. 176. S. and h.



1856, p. 78, et 1860, p. 76. *Chlorornis riefferi*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 154.

a. Bogota.

### Genus SALTATOR.

#### 556.† SALTATOR ATRICEPS.

*Saltator atriceps*, Less. Cent. Zool. pl. 69; Bp. Consp. p. 489; <sup>Lafr. Ann. VII. 297</sup> Cab. Mus. Hein. p. 142; Selater, P. Z. S. 1856, pp. 69, 302, <sup>no 941, S. 45.</sup> 1858, p. 358, et 1859, pp. 58, 364, 377; Sclat. et Salv. <sup>64. 174. 66. 111</sup> Ibis, 1859, p. 14. *Arremon giganteus*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 117. *Pyrrhula raptor*, Cabot, Boston Journ. v. p. 90. a. Vera Cruz (Sallé). b, c. Mexico. — <sup>2 am. an. 12. no. y. urela-</sup>

#### 557.† SALTATOR MAGNOIDES.

*Saltator magnoides*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 41; Bp. Consp. p. 489; Selater, P. Z. S. 1856, pp. 69, 302, et 1859, <sup>64. 174. 66. 111</sup> pp. 364, 377; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 14. *Saltator gigantodes*, Cab. Mus. Hein. p. 143. a. Guatemala (Skinner). b. Vera Cruz (Sallé).

#### 558.† SALTATOR ATRIPENNIS.

*Saltator atripennis*, Selater, Proc. Acad. Philad. viii. p. 261; P. Z. S. 1857, p. 6, 1859, p. 138, et 1860, p. 85. a. ♂. Pallatanga (Fraser).

#### 559.† SALTATOR MAGNUS.

*Tanagra magna*, Gm. S. N. i. p. 890; Max. Beitr. iii. p. 525. *Saltator olivascens*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 108, Enc. Méth. p. 794, et Gal. Ois. p. 103. pl. 77; Tsch. Faun. Per. p. 209. *Saltator cayennensis*, D'Orb. Voy. p. 290. *Saltator magnus*, Bp. Consp. p. 489; Cab. Mus. Hein. p. 143; <sup>Lafr. Ann. VII. 297</sup> Selater, P. Z. S. 1855, p. 154, 1856, p. 70, 1858, p. 72, 1859, p. 138, et 1860, pp. 274, 293. a. Brazil. b. Cayenne. — <sup>T. no 45.</sup> *Tanagra*

#### 560.† SALTATOR SIMILIS.

*Tanagra superciliaris*, Max. Beitr. iii. p. 518? *Saltator similis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 36; D'Orb. Voy. p. 290. pl. 28. f. 2; Tsch. Faun. Per. p. 209?; Bp. Consp. p. 489; Cab. Mus. Hein. p. 143; Selater, P. Z. S. 1856, p. 71. *Saltator gutturalis*, Licht. in Mus. Berol. a, b. Brazil. c. ♂. Brazil (ex Mus. Berol. S. *gutturalis*).

#### 561.† SALTATOR OLIVASCENS. <sup>Taylor, Ill. 64. 83. Trinidad</sup>

*Saltator olivascens*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 676, et <sup>S. S. 68. 167. Ven.</sup> Mus. Hein. p. 142; Bp. Consp. p. 490; Selater, P. Z. S. 1856, p. 71, et 1857, p. 19. *Saltator plumbeus*, Bp. Notes Orn. p. 23. a. Trinidad. b. Bogota (Cassin). c. Venezuela.



✓ 562.\* *SALTATOR GRANDIS.*

*Tanagra grandis*, Licht. Preis-Verz. no. 67 (1831). *Saltator rufiventris*, Vig. Beechey's Voy. p. 19? *Saltator vigorsi*, Gray, Gen. p. 363?; Bp. Consp. p. 489, et Notes Orn. p. 23; Cab. Mus. Hein. p. 143. *Saltator icterophrys*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 40. *Saltator grandis*, Licht. in Mus. Berol.; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 72, 1857, p. 205, et 1859, pp. 58, 364, 377; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 14. *Saltator nigrigenis*, Sclater, MS.

a, b, c. Mexico. d. Orizaba (*Botteri*).

563.\* *SALTATOR MUTUS.*

*Tanagra superciliaris*, Spix, Av. Bras. ii. p. 44, pl. 57? *Saltator superciliaris*, Cab. Mus. Hein. p. 142 (certe). *Saltator cærulescens*, Tsch. Faun. Per. p. 209? (teste Cab.). *Tanagra muta*, Licht. in Mus. Berol. *Saltator mutus*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 72. S. S. 67. 572. *Mexicana*

a. Mexiana, Lower Amazon (*Wallace*).

✓ 564.\* *SALTATOR AZARÆ.*

S. S. 69. 597. *Peru*

*Saltator azaræ*, D'Orb. Voy. p. 287; Bp. Consp. p. 490; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 73, et 1858, p. 72.

a. Rio Napo: (a præc. vix distinctus).

565.\* *SALTATOR CÆRULESCENS.*

*Saltator cærulescens*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 105, et Enc. Méth. p. 791; Hartl. Ind. Az. p. 6; D'Orb. Voy. p. 287; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 73. "*Saltator superciliaris*, Spix," D'Orb. Voy. p. 287.

a. ♂. Bolivia.

566.\* *SALTATOR GULARIS.*

"*Saltator cærulescens*, Vieill.," Cab. Mus. Hein. p. 142.

*Saltator superciliaris*, Licht. in Mus. Berol. *Saltator gularis*, Lafr. in Mus. suo; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 74.

a, b. Brazil.

567.\* *SALTATOR MAXILLOSUS.*

*Saltator maxillosus*, Cab. Mus. Hein. p. 142 (note).

a. Brazil.

568.\* *SALTATOR AURANTIOSTRIS.*

*Saltator aurantiostris*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 103, et Enc. Méth. p. 789; D'Orb. Voy. p. 288; Bp. Consp. p. 490.

a. Bolivia.

569.\* *SALTATOR FLAVIDICOLLIS.*

*Saltator flavidicollis*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 274.

a. ♀, b. ♀. Babahoyo (*Fraser*): types of the species, as described l. c.



562. *S. plumbeiceps*. Bd. ms. Laur. Arn.  
Lyc. III. May 67. 477. Nazatlan



*S. aurantiaca Griseb.* *Lepr.* *Bot. T.* 35: <sup>at</sup> - *Plag. ap.* no. 288

3 *Lacococcus* *S.S.* 69. 157. *Mh. y Peru.*

*Salta-tricula* <sup>\*</sup>*multicolor.* *Burm. Russ.* *La Plata* *It.* 1861. 481



570. *SALTATOR ALBICOLLIS.*

*Saltator albicollis*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 107, et Enc. Méth. p. 793; Bp. Consp. p. 489; Selater, P. Z. S. 1856, p. 75.  
a. S. America.

571. *SALTATOR STRIATIPECTUS.*

*Saltator striatipectus*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 73; Bp. <sup>T. Amer. Ann. VII. 1861</sup> Consp. p. 489; Selater, P. Z. S. 1855, p. 154, et 1856, p. 76. <sup>67. 1861. 2. 63. 1. 1861</sup>  
a. New Granada. <sup>Panama 3d. 66, 97. Lima. 1861</sup>

572. *SALTATOR MACULIPECTUS.*

*Saltator maculipectus*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 73; Bp. <sup>T. Amer. Ann. VII. 1861</sup> Consp. p. 489; Selater, P. Z. S. 1856, p. 76. <sup>SS 68. 167. 1861</sup>  
a. Trinidad. b. Venezuela.

573. *SALTATOR ISTHMICUS.*

*Saltator isthmicus*, Selater, P. Z. S. 1861, p. 130. <sup>S. U. S. 24. 251. 1561</sup>  
a. ♂, b. ♀. Panama. <sup>Salt. Br. 67. 141. 1861</sup>

574. *SALTATOR GUADALUPENSIS.*

*Saltator guadalupensis*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 167; Bp. <sup>T. Amer. Ann. VII. 1861</sup> Consp. p. 489; Selater, P. Z. S. 1856, p. 76. <sup>1861. 64, 16. 1861</sup>  
a. S. Lucia, Antilles (*Verreaux*).

575. *SALTATOR ATRICOLLIS.*

*Saltator atricollis*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 104, et Enc. Méth. p. 790; D'Orb. Voy. p. 288; Bp. Consp. p. 490; Selater, P. Z. S. 1856, p. 77. *Tanagra atricollis*, Spix, Av. Bras. ii. p. 43. pl. 56. f. 2. *Saltator validus*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 106. *Tanagra jugularis*, Licht. Doubl. p. 31. *Fringilla jugularis*, Max. Beitr. p. 558. *Saltator sordidus*, Less. Echo d. M. S. 1845, p. 295.  
a, b. Brazil.

## Genus DIUCOPIS.

576. *DIUCOPIS FASCIATA.*

*Tanagra fasciata*, Licht. Doubl. p. 32; Max. Beitr. iii. p. 493; Bp. Consp. p. 238. *Tanagra axillaris*, Spix, Av. Bras. ii. p. 41. pl. 54. f. 2. *Diucopsis fasciata*, Bp. Consp. p. 491; Selater, P. Z. S. 1856, p. 68.  
a. Brazil.

## Genus ORCHESTICUS.

577. *ORCHESTICUS ABEILLII.*

*Pyrrhula abeillei*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 40. *Tanagra occipitalis*, Natt. in Mus. Berol. *Orchesticus occipitalis*, Cab. Mus. Hein. p. 143. *Diucopsis leucophæa*, Bp. Consp. p. 491 (excl. syn.). *Orchesticus abeillii*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 66.  
a, b, c. Brazil.

VII. July 31, 1861.

H



578. *ORCHESTICUS CAPISTRATUS.*

*Tanagra capistrata*, Max. Reise n. Bras. ii. p. 500 (1821), et Beitr. iii. p. 500; Spix, Av. Bras. ii. p. 41. pl. 54. f. 1. *Diucopsis capistrata*, Bp. Consp. p. 491. *Tanagra leucophæa*, Licht. Doubl. p. 32. *Schistochlamys leucophæa*, Cab. Mus. Hein. p. 141. *Orchesticus capistratus*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 67.

a, b. Brazil. c. S. America.

579. *ORCHESTICUS ATER.*

*Tanagra atra*, Gm. S. N. i. p. 898. *Saltator ater*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 677. *Nemosia atra*, Bp. Consp. p. 236. *Diucopsis atra*, Bp. Consp. p. 492. *Schistochlamys atra*, Cab. Mus. Hein. p. 141; Selater, P. Z. S. 1855, p. 154. *Tanagra melanopsis*, Lath. Ind. Orn. i. p. 422; Max. Beitr. iii. p. 504. *Saltator melanopsis*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 103, et Enc. Méth. p. 790; D'Orb. Voy. p. 291; Tsch. Faun. Per. p. 210. *Orchesticus ater*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 67.

a. Trinidad. b. Cayenne. c. Bogota.

Genus *PITYLUS.*a. *Pitylus.*580. *PITYLUS GROSSUS.*

*Loxia grossa*, Linn. S. N. i. p. 307. *Pitylus grossus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 677, et Mus. Hein. p. 143; Bp. Consp. p. 503; Selater, P. Z. S. 1855, p. 154, 1856, p. 64, 1857, p. 264, et 1860, p. 293.

a. ♂, b. Esmeraldas, Ecuador (*Fraser*). c. New Granada. d, e. Cayenne. — *Panama*.

581. *PITYLUS FULIGINOSUS.*

*Loxia fuliginosa*, Daud. Orn. ii. p. 372. *Coccothraustes cærulescens*, Vieill. Nouv. Dict. xiii. p. 546, et Enc. Méth. p. 1016. *Fringilla gnatho*, Licht. Doubl. p. 22; Max. Beitr. iii. p. 552. *Pitylus atrochalybeus*, Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 3. *Tanagra psittacina*, Spix, Av. Bras. ii. p. 44. pl. 57. f. 2. *Pitylus erythrorhynchus*, Sw. Class. ii. p. 282. *Pitylus gnatho*, Bp. Consp. p. 503. *Saltator psittacinus*, Bp. Consp. p. 490. *Pitylus cærulescens*, Cab. Mus. Hein. p. 143. *Pitylus fuliginosus*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 64.

a, b, c. Brazil.

b. *Periporphyrus.*582. *PITYLUS ERYTHROMELAS.*

*Loxia erythromelas*, Gm. S. N. ii. p. 859. *Coccothraustes erythromelas*, Vieill. Nouv. Dict. xiii. p. 547; Enc. Méth. p. 1017; Gal. des Ois. i. p. 70. pl. 59. *Pitylus erythromelas*, Selater, S. S. 6. 5-2. *Caperon* R.



Certhidea fusca S.S. 1870, 324<sup>t.1</sup><sub>λ</sub> (Galapagos).

Camarhynchus variegatus S.S. Pr. 1870, 324, f. 2. (Galapagos)

C. habeli, S.S. Pr. 70, 325, f. 3. (Galapagos).

C. frontemelas, S.S. Pr. 70, 325, f. 4. (Galapagos). - Sund. P. Z. S. 1871, 125.

Cactornis abingoni, S.S. Pr. 70, 386, f. 5. (Galapagos).

†

C. pallida, S.S. Pr. 70, 387, f. 6. (Galapagos).

C. scandens, Gould Sund. P. Z. S. 1871, 124.

580<sup>6</sup> P. albociliaris, Th. & Sund. Mag. Arch. 1863, 7, 120. Int. of Peru  
16. An. Unwerso Chel. XX. Nov. 1869, 611. Peru



<i>Cyaspiza</i>	<i>magnirostris</i> Gould	13 cas. U.	100. 16. 36.	9 albatross
	<i>Stimma</i>	"	"	37 "
	<i>forbesi</i>	"	101	38 "
	<i>tubulosa</i>	"	"	"
	<i>fuliginosa</i>	"	"	"
	<i>dentirostris</i>	"	102	39
	<i>parvula</i>	"	"	"
<i>Camarophanes</i>	<i>reticulatus</i>	"	103	40 "
	<i>crassirostris</i>	"	"	41 "
		"	104	42 "
<i>Caedon</i>	<i>Scandilus</i>	"	105	43 "
	<i>assimilis</i>	"	"	"
<i>Certhia</i>	<i>olivacea</i>	"	106	44 "

586 P.(C.) humeralis Laur. Ann. VIII. May 47. 467. Bagli  
 S.S. & Ann-T. 167. Pl. 84



P. Z. S. 1856, p. 65. *Periporphyrus erythromelas*, Bp.  
Consp. p. 503.

a. Cayenne.

583. <sup>4</sup>PITYLUS CELÆNO.

*Fringilla celæno*, Licht. Preis-Verz. no. 72 (1831). *Pitylus atro-purpuratus*, Lafr. Rev. Zool. 1838, p. 224 (♂), et *Pitylus atro-olivaceus*, Lafr. ibid. (♀). *Pyranga mexicana*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 41. *Caryothraustes atro-olivaceus* et *Periporphyrus atro-purpuratus*, Bp. Consp. p. 503. *Pitylus celæno*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 65. 64, 174. 66, 114.

a. Mexico.

c. *Caryothraustes*. See diagnosis. S.S. Ex. Am. T. 168.

584. <sup>2</sup>PITYLUS VIRIDIS.

*Loxia canadensis*, Linn. S. N. i. p. 304. *Pitylus canadensis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 667. *Coccothraustes viridis*, Vieill. Enc. Méth. p. 1017. *Caryothraustes viridis*, Cab. Mus. Hein. p. 144. *Caryothraustes cayanensis*, Bp. Consp. p. 514 (partim). *Pitylus personatus*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 42; Descr. d. Mamm. et Ois. p. 344. *Canada Grosbeak*, Lath. Gen. Hist. v. p. 382. *Pitylus viridis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 65. S.S. 67. 572. Var. 14. Am. T. 167.

a. Cayenne.

585. <sup>2</sup>PITYLUS BRASILIENSIS.

*Fringilla viridis*, Max. Beitr. iii. p. 555. *Fringilla cayanensis*, Licht. Verz. p. 22 (excl. syn.). *Caryothraustes brasiliensis*, Cab. Mus. Hein. p. 144. *Pitylus brasiliensis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 66. S.S. Ex. Am. T. 168.

a, b. Brazil.

✓ 586. <sup>2</sup>PITYLUS POLIOGASTER. S.S. Ex. Am. T. 168

*Pitylus polioaster*, Du Bus, Bull. Ac. Brux. xiv. pt. 2. p. 105, et  
in. S.S. 1869, F. 1949. Rev. Zool. 1848, p. 245; Sclater, P. Z. S. 1856, pp. 66, 302,  
et 1859, p. 376; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 32. *Pitylus* 365 64. 552. 114.  
*flavocinereus*, Cassin, Pr. Acad. Philad. 1848, iv. p. 47. Sclat. Pr. 67. 141.  
*Caryothraustes episcopus*, Bp. Consp. p. 504. *iberagua* 174.

a. Choctun, Vera Paz (Salvin). b. Mexico.

FAM. XV. FRINGILLIDÆ.

Subfam. SPERMOPHILINÆ.

Genus PHEUCTICUS.

✓ 587. <sup>+</sup>PHEUCTICUS AUREIVENTRIS.

*Pitylus aureiventris*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 84; D'Orb.  
Voy. Ois. p. 365. pl. 49. f. 2. *Coccoborus aureiventris*, Bp.



Consp. p. 504. *Pheucticus aureiventris*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 154, 1858, p. 551, et 1860, p. 87; Cab. Mus. Hein. p. 153.

a. Bolivia (*Bridges*). b. ♂. Bolivia. c. ♂, d. ♂. Riobamba, Ecuador (*Fraser*). e. ♀. Cuenca (*Fraser*).

✓ 588. <sup>+</sup>PHUECTICUS CHRYSOGASTER.

*Pitylus chrysogaster*, Less. Cent. Zool. pl. 67. *Coccothraustes chrysopeplus*, Vig. P. Z. S. 1832, p. 4. *Coccororus chrysopeplus*, Bp. Consp. p. 504. *Pitylus dorsigerus*, Jard. et Selb. Ill. Orn. n. s. pl. 44. *Pheucticus chrysogaster*, Selater, P. Z. S. 1858, pp. 450, 454, 1859, p. 140, et 1860, p. 87.

a. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*). b. Venezuela (?).

Genus HEDYMELES.

✓ 589. <sup>+</sup>HEDYMELES LUDOVICIANUS.

*Loxia ludoviciana*, Linn. S. N. i. p. 306; Wils. Am. Orn. ii. p. 135. t. 17. f. 2. *Coccothraustes rubricollis*, Vieill. Gal. Ois. i. p. 67. pl. 58. *Guiraca ludoviciana*, Bp. Consp. p. 501; Baird, B. N. Am. p. 497. *Hedymeles ludovicianus*, Cab. Mus. Hein. p. 153; Selater, P. Z. S. 1855, p. 133, 1856, p. 301, et 1859, p. 365; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 17.

a. Guatemala (*Constancia*). b. N. America. c. Bogota.

✓ 590. <sup>+</sup>HEDYMELES MELANOCEPHALUS.

*Guiraca melanocephala*, Swains. Phil. Mag. 1827, i. p. 438; Baird, B. N. Am. p. 498; Bp. Consp. p. 502. *Fringilla xanthomacalis*, Wagl. Isis, 1831, p. 525. *Hedymeles melanocephalus*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 213, 1858, p. 303, et 1859, pp. 58, 365; Cab. Mus. Hein. p. 153.

a. ♂, b. ♀. Orizaba (*Botteri*). b. ♀. Jalapa (*De Oca*).

Genus CARDINALIS.

a. *Cardinalis*.

✓ 591. <sup>+</sup>CARDINALIS VIRGINIANUS.

*Loxia cardinalis*, Linn. S. N. i. p. 300; Wils. Am. Orn. ii. p. 38. pl. 11. f. 1, 2. *Cardinalis virginianus*, Bp. Consp. p. 501; Baird, B. N. Am. p. 509; Selater, P. Z. S. 1856, p. 302, 1859, pp. 365, 378, et Ibis, 1859, p. 104.

a, b. United States. c. Cape S. Lucas (*Xantus*) (*C. igneus*, Baird, Pr. Acad. Philad. 1859, p. 305, typical specimen received from Smithsonian Institution).

592. <sup>+</sup>CARDINALIS PHENICEUS. *Taylor New York 1843. Translated*

*Cardinalis phæniceus*, Gould, P. Z. S. 1837, p. 111; Bp. Consp. p. 501. S. S. 68. 167. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

a. New Granada (*Verreaux*).



Mycerobes <sup>v</sup> melaphoxanthus - Cab. Arch. 1847. 1. 350  
ultracoloratus Big. | an American  
femoratus Big.

P. magnirostris: Bp. Pr. Z.S. 1837. Comp. 504. Peru

P. tubialis, Bol.-M., Laur. Ann. VIII. May 67. 478. Corte Real  
Salzedon, att. Lorenz. IV. 68. 177. Plate. Corte Real

*P. urophyialis*, S.S. 70, 840. New Granada -

*Gesopiza strema*, Gould. *Sund. P. Z. S.* 1871, 124. (plate page 1)

*G. fortis*, Gould. ~~Bird~~ Sand. P. 5, 1871, 124. (falafagus)

8 - nebulosa, Gould. Sun. P. 75, 1147, 1125. (Galapagos)

8. *fuliginosa*, Gould, *Sund. P. Z. S.* 1871, 125. ( " )

8. parvula, " " " " " "

C. colubranus. Lep. Bp. Notes Dec. 24

*C. granadensis* - Lab. R-2-1847. 74. Nguemah / type in Herb. ac.

61. 2000. 2000. 2000.



Coccoloba uter Lab. Schomb. Guano III. 1842. 1678.  
s-g. glauco-caerulea. Taf. a D. M. S.S. 68. 139. B. d.



b. *Pyrrhuloxia*.✓ 593.† *CARDINALIS SINUATUS*.

*Cardinalis sinuatus*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 111, et Consp. p. 500. *Pyrrhuloxia sinuata*, Baird, B. N. Am. p. 508.  
a. ♀. Ringgold Barracks, Texas (*Baird*).

## Genus GUIRACA.

a. *Guiraca*.✓ 594.† *GUIRACA CÆRULEA*.

*Loxia cærulea*, Linn. S. N. i. p. 306; Wils. Am. Orn. iii. p. 78.  
pl. 24. f. 6. *Coccyborus cæruleus*, Cab. Mus. Hein. p. 152.  
*Guiraca cærulea*, Baird, B. N. Am. p. 499; Selater, P. Z. S. 1859, pp. 365, 378. *Goniaphea cærulea*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 301. *Cyanoloxia cærulea*, Bp. Consp. p. 502.  
a. N. America.

b. *Cyanocompsa*.595.† *GUIRACA CYANEA*. S. S. 68. 627. 222.

*Loxia cyanea*, Linn. S. N. i. p. 303. *Fringilla brissoni*, Licht. Doubl. p. 22; Max. Beitr. iii. p. 561. *Coccyborus cæruleus*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 237. *Cyanoloxia cyanea*, Bp. Consp. p. 502.

a, b. ♂, c. ♀. Brazil.

596.† *GUIRACA CYANOIDES*. S. S. 64. 352. 1. 1. 4. 15. 66. 5. 66. 2. 67. 750. Huallaga.

*Coccyborus cyanoides*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 74. *Cyanoloxia cyanoides*, Bp. Consp. p. 502. *Guiraca*, sp., Selater, P. Z. S. 1860, p. 293.

a. ♂. Cayenne. b. ♀. Esmeraldas, Ecuador (*Fraser*). 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

597.† *GUIRACA MINOR*.

*Cyanocompsa minor*, Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 4.

a. Venezuela (?).

✓ 598.† *GUIRACA CONCRETA*.

*Cyanoloxia concreta*, Du Bus, Bull. Ac. Brux. xxii. p. 150.

*Goniaphea concreta*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 302, et 1857, p. 228. *Guiraca concreta*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 378; Selat. et Salv. Ibis, 1860, p. 32. *Sclat. Pr. 67. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.*

a. Orizaba, Mexico.

✓ 599.† *GUIRACA PARELLINA*.

*Fringilla parellina*, Licht. in Mus. Berol. *Cyanoloxia parellina*, Bp. Consp. p. 502. *Goniaphea parellina*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 302, et 1857, p. 228. *Guiraca parellina*, Selater, P. Z. S. 1859, pp. 365, 378. *Cyanospiza parellina*, Baird, B. N. Am. p. 502. *Cyanocompsa parellina*, Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 4.

a. ♂. Mexico. b. ♀. Jalapa (*De Oca*).



## Genus LOXIGILLA.

## 600.† LOXIGILLA VIOLACEA.

*Loxia violacea*, Linn. S. N. i. p. 306. *Pyrrhula violacea*,  
Gosse, B. Jam. p. 254, et Ill. pl. 62. *Loxigilla violacea*,  
March Pr. Ann. 63. 297. Selater, P. Z. S. 1857, p. 231, et 1861, p. 74. *Pyrrhulagra*  
*violacea*, Bp. Consp. p. 493.

a. St. Domingo. b. ♂, c. ♀. Jamaica.

## 601.† LOXIGILLA NOCTIS.

*Fringilla noctis*, Linn. S. N. i. p. 320. *Pyrrhulagra noctis*,  
Bp. Consp. p. 493 (excl. syn.).

a, b. Antilles. c. ♀. Martinique.

## 602.† LOXIGILLA ANOXANTHA.

*Spermophila anoxantha*, Gosse, B. Jam. p. 247, et Ill. pl. 62;  
Selater, P. Z. S. 1861, p. 74.

a. Jamaica (Gosse).

## Genus ORYZOBORUS.

## 603.† ORYZOBORUS CRASSIROSTRIS.

*Sporophila crassirostris*, Bp. Consp. p. 498. *Loxia crassi-*  
*rostris*, Gm. S. N. i. p. 862. *Coccozorobus ater*, Cab. in  
Schomb. Guian. iii. p. 678. *Oryzoborus crassirostris*,  
Cab. Mus. Hein. p. 151. S. S. 67. 730. *Heinlopp*

a. ♂, b. ♀. Trinidad.

## 604.† ORYZOBORUS OCCIDENTALIS.

*Oryzoborus occidentalis*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 276.

a. Babahoyo (Fraser). b. Bogota: types of the species, as  
described l. c.

## 605.† ORYZOBORUS MAXIMILIANI.

*Oryzoborus maximiliani*, Cab. Mus. Hein. p. 151; Burm.  
Syst. Ueb. iii. p. 238. *Fringilla crassirostris*, Max. Beitr.  
iii. p. 584.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

## 606.† ORYZOBORUS ÆTHIOPS.

*Oryzoborus aethiops*, Selater, P. Z. S. 1860, pp. 88, 276.

a. ♂, b. ♀. Babahoyo (Fraser). c. ♂. Nanegal (Fraser).  
d. New Granada: types of the species, as described l. c.

## 607.† ORYZOBORUS FUNEREUS.

*Oryzoborus funereus*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 378; Sclat. et  
Salv. Ibis, 1860, p. 398. *Chondestes*

a. Oaxaca (Boucard): type of the species, as described l. c.

## 608.† ORYZOBORUS TORRIDUS.

*Loxia torrida*, Gm. S. N. i. p. 864. *Fringilla torrida*, Licht.  
Doubl. p. 26; Max. Beitr. iii. p. 567. *Coccothraustes*  
*rufiventris*, Vicill. Enc. Méth. p. 1014. *Loxia nasuta*,







600 S. semicollaris Laur. Ann. VIII. 1863. Panama. No. 1861. S. 24 35: 14.  
Sals. No. 144. (p. 2)

601 S. schultzei Laur. Ann. VIII. 1863. Panama. No. 1861. S. 24 35: 14.  
= S. grisea (No. 611) p. 11. Sel. 1871. I. 11.

S. eximius Sep. R. 1867. 75. Panama. No. = S. schultzei (No. 611) p. 11. Sel. 1871. I. 11.

S. nebulosus Gould. Beagle. 88. Monte Verde.

S. hicksii Laur. Ann. VIII. No. 1865. 171. Panama

S. haudensis Laur. Ann. VIII. 1865. 172. Grayson. No. = S. corvina p. 11.  
Sel. 1871. I. 11.

S. fortis Laur. Ann. VIII. 65. 172. No. 1862.

S. collaris Laur. Ann. VIII. No. 65. 177. Sand. Chuyun

S. superciliosus <sup>\*</sup> Natt. Pelz. Orn. Brasil. 1870. 330

S. caeholius <sup>\*</sup> Natt. Pelz. Orn. Brasil. 1870. 331

S. melanops <sup>+</sup> Natt. " " 331

S. melanogaster <sup>x</sup> Natt. " " 332



- Spix, Av. Bras. ii. p. 15. pl. 58. *Coccothorus torridus*, Tsch.  
Faun. Per. p. 223. *Sporophila torrida*, Bp. Consp. p. 408.  
*Oryzoborus torridus*, Cab. Mus. Hein. p. 151; Selater,  
P. Z. S. 1858, p. 155; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 299.  
a. ♂, b. ♀. S. America.

## Genus MELOPYRRHA.

## 609.\* MELOPYRRHA NIGRA.

- Loxia nigra*, Linn. S. N. i. p. 306. *Pyrrhula nigra*, Vieill.  
Gal. Ois. i. p. 65. pl. 57. *Pyrrhula cinereostriata*, Vieill. Ois.  
Chant. pl. 77; D'Orb. in La Sagra's Cuba, Ois. t. 17. *Melo-*  
*pyrrha nigra*, Cab. Journ. f. Orn. 1856, p. 8.

a. Cuba.

*Managay*, *Schubert*, *Fla.* 1811. 1

## Genus SPERMOPHILA.

## 610.\* SPERMOPHILA HYPOLEUCA.

- Fringilla hypoleuca*, Licht. Doubl. p. 26. *Pyrrhula cinereola*,  
Temm. Pl. Col. 11. f. 1. *Sporophila cinereola*, Bp. Consp.  
p. 499. *Fringilla rufirostris*, Max. Beitr. iii. p. 581. *Sporo-*  
*phila hypoleuca*, Cab. Mus. Hein. p. 149; Burm. Syst.  
Ueb. iii. p. 241.

a. Brazil.

611.\* SPERMOPHILA INTERMEDIA. = *S. grisea*.

*Sporophila intermedia*, Cab. Mus. Hein. p. 149.

a. Venezuela. b. Bogota. *S. schultzei* *Lauro*.

## 612.\* SPERMOPHILA PLUMBEA.

- Fringilla plumbea*, Max. Beitr. iii. p. 579. *Sporophila plum-*  
*bea*, Cab. Mus. Hein. p. 149; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 242. *Amaz. Inf.*  
a. ♂. Cayenne. b. ♀. Upper Amazon (*Verreaux*).

## 613.\* SPERMOPHILA BICOLOR.

- Pyrrhula bicolor*, Latr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 86, et D'Orb.  
Voy. Ois. t. 50. f. 1. *Sporophila bicolor*, Bp. Consp. p. 499.  
a. Bolivia. b. S. America.

614.\* SPERMOPHILA CUCULLATA. = *S. collaris*.

- Loxia cucullata*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 393. f. 3. *Loxia*  
*americana*, Gm. S. N. i. p. 863. *Loxia pectoralis*, Lath. Ind.  
Orn. i. p. 390. *Fringilla pectoralis*, Licht. Doubl. p. 26.  
*Sporophila americana*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 678,  
et Mus. Hein. p. 150. *Sporophila pectoralis*, Burm. Syst.  
Ueb. iii. p. 247.

a. Brazil.

## 615.\* SPERMOPHILA OPHTHALMICA.

- Spermophila ophthalmica*, Selater, P. Z. S. 1860, pp. 276, 293.  
a. ♂, b. ♀. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): types of the spe-  
cies, as described *L. c.* *L. c.* Esmeraldas (*Fraser*).

*Cd.* 221, 1871, I. 11.



616.† SPERMOPHILA LINEATA. *S.S.C. 572. Para*

*Taur. Am. vii. 1862*  
*Loxia lineata*, Gm. S. N. i. p. 858. *Loxia leucopterygia*,  
 Spix, Av. Bras. i. p. 45. pl. 58. f. 3. *Pyrrhula leucoptera*,  
 Vieill. Enc. Méth. p. 998. *Spermophila leucopterygia*, Bp.  
 Consp. p. 496. *Sporophila lineata*, Burm. Syst. Ueb. iii.  
 p. 245. *S.S. 1871, I, II. (Guiana et Cayenne).*  
*a. ♂, b. ♀. Para. c. Brazil. Panama*

## 617.† SPERMOPHILA MYSIA.

*Pyrrhula mysia*, Vieill. Ois. Chant. pl. 46. *Spermophila*  
*mysia*, Bp. Consp. p. 496.  
*a. Cayenne.*

## 618.† SPERMOPHILA CÆRULESCENS.

*Pyrrhula cærulescens*, Vieill. Enc. Méth. p. 1023. *Spermo-*  
*phila cærulescens*, Bp. Consp. p. 498. *S.S. 1871, I, II.*  
*a. Brazil. Paraguay, Buenos Ayres. Bolivia.*

## 619.† SPERMOPHILA NIGRICOLLIS.

*Pyrrhula nigricollis*, Vieill. Enc. Méth. p. 1027. *Spermo-*  
*phila nigricollis*, Bp. Consp. p. 498.  
*a. Brazil.*

## 620.† SPERMOPHILA LINEOLA.

*Loxia lineola*, Linn. S. N. i. p. 304. *Pyrrhula crista*, Vieill.  
 Ois. Chant. pl. 47. *Spermophila lineola*, Bp. Consp. p. 497;  
 Cab. Mus. Hein. p. 150; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 248.  
*a. Cayenne. Venezuela. Trinidad. Bolivia. S. S. Brazil. Paraguay.*

621.† SPERMOPHILA BOUVRONIDES. *Less.*

*Pyrrhula bouvronides*, Less. Tr. d'Orn. p. 450. *Spermophila*  
*bouvronides*, Bp. Consp. p. 497.  
*a. Trinidad. b. S. America.*

## 622.† SPERMOPHILA CASTANEIVENTRIS.

*Sporophila castaneiventris*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 679.  
*Spermophila castaneiventris*, Bp. Consp. p. 495. *S.S. 1871, I, 7.*  
*a. Guiana.*

623.† SPERMOPHILA MINUTA. *Taylor. No. 64. 53. Trinidad*

*Loxia minuta*, Linn. S. N. i. p. 307. *Pyrrhula minuta*,  
 Vieill. Enc. Méth. p. 1026. *Sporophila minuta*, Cab. Mus.  
 Hein. p. 150. *Spermophila minuta*, Bp. Consp. p. 495;  
 Sclater, P. Z. S. 1855, p. 160. *S.S. 68. 167. Ver. 1871, I, 3.*  
*a. ♂, b. ♀. Tobago. c. Bogota. d. S. America. Panama*

## 624.† SPERMOPHILA AURANTIA.

*Loxia aurantia*, Gm. S. N. i. p. 853. *Pyrrhula pyrrhomelas*,  
 Vieill. Enc. Méth. p. 1027. *Pyrrhula capistrata*, Vig.  
 Zool. Journ. iii. p. 273. *Loxia brevirostris*, Spix, Av.  
 Bras. i. p. 47. pl. 49. f. 1, 2. *Spermophila pyrrhomelas*,



Paraguay, Bolivia, S. Brazil, Montevideo.  
S. hypoxantha, (Leicht.) Pelz. - ~~Leicht in Mus. Berol.~~  
Fraxinea h. Leicht, Mus. Berol., Spermophila h. Pelz. Arn. Bras. 225.  
Sel. Ibis I, 1871, 3.

S. nigraurantiæ, (Bodd.) Gray. - Hab. South Brazil.  
Levisia n. Bodd. - Spermophila n. Gray, Gen. 286; Sel. Ibis I, 1871,  
4.

S. crigrorufa, (Leaff.) Gray. - Sel. Ibis 1871, I, 6. pl. 1, f's 1, 2. Bolivia, Brazil.  
Merid.

S. albicularis (Spix) Gray. - Brazil. Merid. orient.  
Sel. Ibis 1871, I, 4 & 8.

S. aurita, Bon. Sel. Ibis 1871, I, 14. - Panama, W. coast N. Granada, Veragua,  
Costa Rica.

S. cabochinho, Pelz. Arn. Bras. 224 et 321. Sel. Ibis 1871, I, 19. (Rio).

S. cinnamomea, (Leaff.) Pelz. Sel. Ibis 1871, I, 20. (Rio Grande, Rio Araguay).

S. falcirostris, (Lem.) Gray. Sel. Ibis 1871, 20. (Bahia).

62) S. oculata <sup>x</sup> S. n. 66. 131. Standa. a. n. 69. 252. 251 - Sel. Ibis 1871, I,  
14. (pl. II, f. 3). Venezuela.

S. flabellum, (Bodd.) Gray, - Sel. Ibis 1871, 20.

S. inornata (Vig.) Gray. Sel. Ibis 1871, 20. (Loc. unknown).

S. leucopsis, Cab. f. f. O. 1861, 5th, Sel. Ibis 1871, 20.

S. pileata "Nath". Sel. D. L. S. 64, 648. Brazil  
Sel. Ibis I, 1871.

S. melanops, Pelz. 225, 331. Sel. Ibis 1871, 21. (Posto do Rio Araguay).

S. melanogaster, Pelz. 225, 332. - Sel. Ibis 1871, 21. (Brazil - San Paulo).



Sponophila rufiventris. Sandwich: Cal. Journ. 65. 404 - Sel. This 18  
I, 21, (Santiago to Mendoza).

625<sup>+</sup> S. atriceps. Bol. Mus. Seno Am. Lp. VIII. 1867. 479. Mazatlan

S. telasco. Lin. Sel. Pr. 67. 341. Lima: SS 68. 173. 1869. Sel. 69. 147.  
Sel. This 1871, 7.

S. superciliosus Pely. 223, 330. - Sel. This 1871, 22. (Brazil - Matteo - dent)

rS. ornata Lull. S.S. 69. 632. B. H.

C. (Linaria) monata Lof. R. 2. 1847. 75. Boole's Am.



Bp. Consp. p. 495. *Sporophila aurantia*, Cab. Mus. Hein. p. 151; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 250.

a. ♂. Rio. b. ♀. Brazil.

625.† SPERMOPHILA TORQUEOLA.

*Spermophila torqueola*, Bp. Consp. p. 495; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 303. *Sporophila ochropyga*, Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 5. Scl. *Ibis* 1871, I, 6.

a. N. Mexico. b. Mexico.

626.† SPERMOPHILA MORELETI.

*Spermophila moreleti*, Bp. Consp. p. 497; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 302, et 1859, pp. 365, 378; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 17; Salvin, Ibis, 1859, p. 468; Baird, B. N. Am. p. 506. *Sporophila moreleti*, Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 4. *Spermophilus albogularis*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. v. p. 124. a, b. Orizaba (*Botteri*). c. Guatemala. d. ♀. Honduras.

627.† SPERMOPHILA LUCTUOSA.

*Spermophila luctuosa*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 291; Bp. Consp. p. 497; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 160, et 1858, pp. 72, 455. *Sporophila luctuosa*, Tsch. Faun. Per. p. 221; Scl. *Ibis* 1871, I, Cab. Mus. Hein. p. 150.

a. ♂, b. ♀. Bogota.

628.† SPERMOPHILA GUTTURALIS.

*Fringilla gutturalis*, Licht. Doubl. p. 26. *Fringilla melanocephala*, Max. Beitr. iii. p. 577. *Loxia plebeia*, Spix, Av. Bras. ii. p. 46. pl. 60. f. 3. *Phonipara gutturalis*, Bp. Consp. p. 494. *Spermophila gutturalis*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 160, et 1860, p. 293. *Sporophila gutturalis*, Cab. Mus. Hein. p. 149.

a. ♂. Puellaro, Ecuador (*Fraser*). b. Nanegal (*Fraser*). c. ♂. Esmeraldas (*Fraser*). d. Para.

629.† SPERMOPHILA CORVINA.

*Spermophila corvina*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 379; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 33. *S. badiviventi*, Lawr. a. Oaxaca (*Boucard*). b. Honduras: types of the species, as described l. c.

Genus CATAMENIA.

630. CATAMENIA ANALIS.

*Linaria analis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 83; D'Orb. Voy. Ois. p. 364. pl. 48. f. 1. *Fringilla analis*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 291. *Catamenia analis*, Bp. Consp. p. 493; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 159. a, b. Bolivia (*Bridges*).

631. CATAMENIA ANALOIDES.

*Linaria analoides*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 75. *Catamenia*



*analoides*, Bp. Consp. p. 493; Selater, P.Z.S. 1858, pp. 450, 455, 552. - 1866. 47. *Selater*

a. ♂. Ecuador. b. ♀. Cuenca (*Fraser*).

632. CATAMENIA HOMOCHROA.

*Catamenia homochroa*, Selater, P.Z.S. 1858, p. 552, et 1860, p. 88.

a. ♂. Matos, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described l. c. b. ♂. Puellaro (*Fraser*). c. ♀. Calacali (*Fraser*).

Genus CATAMBLYRHYNCHUS.

✓ 633. CATAMBLYRHYNCHUS DIADEMA. May 3rd. 1843 as 5. 26

*Catamblyrhynchus diadema*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 301; Gray & Mitch. Gen. pl. 93; Selater, P.Z.S. 1855, p. 159. *Bustamantia capitaurea*, Bp. Att. Sc. Ital. vi. p. 406 (1844).

a, b. Bogota.

Subfam. CYANOSPIZINÆ.

Genus VOLATINIA.

✓ 634. \*VOLATINIA JACARINA. *Taylor, Ill. 64. 83 Trinidad*

*Tanagra jacarina*, Linn. S. N. i. p. 314. *Fringilla splendens*, Vieill. Nouv. Dict. xii. p. 173. *Passerina jacarini*, Vieill. Nouv. Dict. xxv. p. 14. *Volatinia splendens*, Bp. Consp. p. 474; Selater, P. Z. S. 1859, p. 140, et 1860, p. 275. *Spiza jacarina*, Tsch. Faun. Per. p. 220. *Volatinia jacarina*, Cab. Mus. Hein. p. 147; Selater, P.Z.S. 1855, p. 160, 1856, p. 304, et 1859, p. 365; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 17; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 234. *S. 6. 572. 1859. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.*

a. Cayenne. b. Trinidad. c. ♂, d. ♀, e. ♀. Tobago (*Kirk*). f. Guatemala (*Constancia*). g. Bogota. h. ♂. Pallatanga (*Fraser*). *Parvulus*.

Genus PHONIPARA. *Nyct. canera*

✓ 635. \*PHONIPARA BICOLOR.

*Fringilla bicolor*, Linn. S. N. i. p. 324. *Spermophila bicolor*, Gosse, B. Jam. p. 252, et Ill. pl. 64. *Phonipara bicolor*, Bp. Consp. p. 494; A. & E. Newton, Ibis, 1859, pp. 147, 376. a. Jamaica. b. ♂, c. ♀. St. Croix, W. Indies (*Newton*).

636. \*PHONIPARA OMISSA.

*Tiaris omissa*, Jard. Ann. Nat. Hist. xx. p. 332 (1847). a. Antilles. b. ♂, c. ♀. Tobago (*Kirk*).

637. \*PHONIPARA PUSILLA.

*Tiaris pusilla*, Swains. Phil. Mag. 1827, i. p. 438. *Phonipara pusilla*, Selater, P.Z.S. 1855, p. 159, 1856, p. 304, 64. 174

*Law. Am. vi. 248 (1811). S. S. 64. 352. 15th. 16th. 17th. 18th. 19th. 20th. 21st. 22nd. 23rd. 24th. 25th. 26th. 27th. 28th. 29th. 30th. 31st. 32nd. 33rd. 34th. 35th. 36th. 37th. 38th. 39th. 40th. 41st. 42nd. 43rd. 44th. 45th. 46th. 47th. 48th. 49th. 50th. 51st. 52nd. 53rd. 54th. 55th. 56th. 57th. 58th. 59th. 60th. 61st. 62nd. 63rd. 64th. 65th. 66th. 67th. 68th. 69th. 70th. 71st. 72nd. 73rd. 74th. 75th. 76th. 77th. 78th. 79th. 80th. 81st. 82nd. 83rd. 84th. 85th. 86th. 87th. 88th. 89th. 90th. 91st. 92nd. 93rd. 94th. 95th. 96th. 97th. 98th. 99th. 100th.*



Callisthynchus drovorii Bern. Bp. Notul. Del. 24  
C. peruvianus? Linn. Bp. Notul. Del. 24. Guyana

Neorhynchus <sup>\*</sup> naseus (Bp.) Sel. P. 2-5. 69. 147. Pl. XI. Linn

Spermestes cucullatus. Brugant. B.P. Jan. 1866. Porte Rén. Nulivianus

635 <sup>v</sup> P. gutturalis Licht. Laur. Ann. VII. 298 (T. 100). Panama  
= spermophilus gutturalis. Sel. P. 64. 352. 1517.

P. zena (L) est 10 hae pingu y P. brevis ed. 12. Brugant B.P. Jan. 1866

P. zena non peruvianus Linn.

635 P. zena vari. Marchii Brugant B.P. 1867. 43



Fr. de Bryant. Bot. Br. 1867. 93 Pl. Domingo

642<sup>r</sup> C. leclancheri. (Sprengel) Lefr. <sup>Rauzier 1840. 260 (acc. de)</sup> May. de Jurb. 1841, vis. H. XXI.

H.<sup>2</sup> crassirostris<sup>r</sup> Nutt. Belg. Arn. Brasil. 1870. 332



et 1859, pp. 365, 379. *Tiaris olivaceus*, Cassin, Pr. Acad. Philad. iv. p. 91.

a, b. Bogota. c. Orizaba (*Botteri*). — *Cyanus*.

✓ 638. † PHONIPARA OLIVACEA.

*Emberiza olivacea*, Gm. S. N. i. p. 309. *Spermophila olivacea*, Gosse, B. Jam. p. 249. *Phonipara olivacea*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 159; Sallé, P. Z. S. 1857, p. 232. *March. Ind. 63. 287.*  
a, b, c. Jamaica. d. St. Domingo.

Genus CYANOSPIZA.

✓ 639. † CYANOSPIZA CYANEA.

*Tanagra cyanea*, Linn. S. N. i. p. 315. *Fringilla cyanea*, Wils. Am. Orn. i. p. 100. pl. 6. f. 5. *Spiza cyanea*, Bp. Consp. p. 474; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 304. *Cyanospiza cyanea*, Baird, B. N. Am. p. 505; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 18.

a. N. America. b. Mexico. c. Guatemala. d. Coban, Vera Paz (*Salvin*).

640. † CYANOSPIZA — ?

*Spiza* — ? Sclater, P. Z. S. 1860, p. 66.

a. ♂. Pallatanga (*Fraser*).

✓ 641. † CYANOSPIZA VERSICOLOR.

*Spiza versicolor*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 120, et Consp. p. 475; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 214, et 1859, p. 365; Cab. Mus. Hein. p. 148. *Carduelis luxuosus*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 41. *Cyanospiza versicolor*, Baird, B. N. Am. p. 503; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 17.

a. Mexico.

✓ 642. † CYANOSPIZA CIRIS.

*Emberiza ciris*, Linn. S. N. i. p. 313. *Fringilla ciris*, Wils. Am. Orn. iii. p. 68. pl. 24. f. 2. *Spiza ciris*, Bp. Consp. p. 474; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 304, 1858, p. 358, et 1859, p. 58; Taylor, Ibis, 1860, p. 111. *Cyanospiza ciris*, Baird, B. N. Am. p. 503; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 17.

a. N. America. b. Coban, Vera Paz (*Salvin*).

Genus HAPLOSPIZA.

643. † HAPLOSPIZA CARBONARIA.

*Emberiza carbonaria*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 79; D'Orb. Voy. Ois. pl. 45. f. 2. *Phrygilus carbonarius*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 233.

a, b. Brazil.



## 644.† HAPLOSPIZA UNICOLOR.

*Tanagra unicolor*, Licht. in Mus. Berol. *Haplospiza unicolor*, Cab. Mus. Hein. p. 147.

a. Brazil.

## Genus PAROARIA.

a. *Paroaria*.

## 645. PAROARIA CUCULLATA.

*Loxia cucullata*, Lath. Ind. Orn. i. p. 378. *Paroaria cucullata*, Bp. Consp. p. 471; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 210.

*Calyptraphorus cucullatus*, Cab. Mus. Hein. p. 145.

a. Bolivia.

## 646. PAROARIA LARVATA.

*Loxia dominicana*, Linn. S. N. i. p. 301; Vieill. Ois. Chant. pl. 29. *Fringilla larvata*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 55. f. 2.

*Fringilla dominicana*, Max. Beitr. iii. p. 594. *Paroaria dominicana*, Bp. Consp. p. 471; Burm. Syst. Ueb. iii.

p. 211. *Calyptraphorus dominicanus*, Cab. Mus. Hein. p. 145.

a. Brazil.

b. *Coccopsis*.

## 647. PAROARIA CERVICALIS.

*Paroaria cervicalis*, Selater, MS.\*

a. Bolivia.

## 648. PAROARIA GULARIS.

*Tanagra gularis*, Linn. S. N. i. p. 316. *Nemosia gularis*, Vieill. Enc. Méth. p. 788. *Paroaria gularis*, Bp. Consp.

p. 472. *Calyptraphorus gularis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 678. *Coccopsis gularis*, Cab. Mus. Hein. p. 145.

a. Upper Amazon (*Wallace*). b. Cayenne.

## 649. PAROARIA CAPITATA.

*Tachyphonus capitatus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 29; D'Orb. Voy. Ois. p. 278. pl. 19. f. 2. *Paroaria capitata*, Bp.

Consp. p. 472; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 212.

a. Paraguay.

650. PAROARIA NIGRIGENA. *Taylor 1877. Vol. 83. Venezuela*

*Nemosia nigrigenys*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 273. *Tanagra nigro-aurita*, Cassin, Journ. Acad. Philad. i. p. 296. pl. 41.

f. 3. *Coccopsis nigrigenys*, Cab. Mus. Hein. p. 145.

a, b. Venezuela.

\* This southern form of *P. gularis* differs merely in having the culmen of the upper mandible yellow, like the lower, and the purplish-black neck-patch extended nearly up to the chin and altogether larger and wider.







✓ Gubernatrix cristatilla, Bp. Cons. T. 470. Burn. La Plata II. 482  
S.S. 69, 632. B.A.

Lophospiza pusilla, Burn. La Plata II. 1861. 483

655. P. superciliosa Sw. An. Menz. 1838. 311  
= P. lateralis Eimen. Cat. Mex. Aug. 1847. 1. 350

P.

P. oxyrhynchos, Sch. P. 2. 5. 64. 608. Cerythra. Gray = Gonacospiza albifrons

P. bonapartei Sch. P. 67. 341. Pl. xx. Lima

P. Caesar S.S. 69. 153 Peru.



## Genus CORYPHOSPINGUS.

## 651. CORYPHOSPINGUS CRISTATUS.

*Fringilla cristata*, Gm. S. N. i. p. 926. *Fringilla araguira*, Vieill. Nouv. Diet. xii. p. 197, et Enc. Méth. p. 956. *Emberiza araguira*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 81. *Lophospiza cristata*, Bp. Consp. p. 470. *Coryphospingus cristatus*, Cab. Mus. Hein. p. 145; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 145. *Coryphospingus* — ? , Selater, P. Z. S. 1860, p. 88.

a. Bolivia (*Bridges*). b. Nanegal, Ecuador (*Fraser*).

## 652. CORYPHOSPINGUS PILEATUS.

*Fringilla pileata*, Max. Beitr. iii. p. 605. *Tanagra cristatella*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 53. f. 1. *Passerina ornata*, Less. Echo d. M. S. 1844, p. 231. *Lophospiza pileata*, Bp. Consp. p. 471. *Coryphospiza pileata*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 160 (err.). *Coryphospingus pileatus*, Cab. Mus. S. S. 68. 167. *ben*. Hein. p. 146; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 214. 69. 252. *2m*.

a. Bogota. b. Brazil.

## 653. CORYPHOSPINGUS GRISEO-CRISTATUS.

*Emberiza griseo-cristata*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 79; D'Orb. Voy. Ois. p. 363. pl. 67. f. 1. *Lophospiza griseo-cristata*, Bp. Consp. p. 471. 147

a. Bolivia (*Bridges*).

## 654. CORYPHOSPINGUS CRUENTUS.

*Tiaris cruenta*, Less. Rev. Zool. 1844, p. 435. *Lophospiza cruenta*, Bp. Consp. p. 471. *Coryphospingus cruentus*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 276.

a. ♂, b. ♀. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*). c. Pallatanga (*Fraser*).

## Genus POOSPIZA.

## 655. POOSPIZA THORACICA.

*Fringilla thoracica*, v. Nordm. Atl. z. Erman's Reise, p. 10. *Poospiza thoracica*, Bp. Consp. p. 472; Cab. Mus. Hein. p. 137; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 217. *Pipilo rufitorques*, Sw. An. in Menag. p. 312.

a, b. Brazil.

## ✓ 656. POOSPIZA NIGRORUFA.

*Emberiza nigrorufa*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 81. *Poospiza nigrorufa*, Bp. Consp. p. 472; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 216. S. S. 68. 140. 13. a. *Pipilo personata*, Swains. An. in Menag. p. 311; Darw. Voy. Beag. Zool. iii. p. 98. pl. 35.

a. Brazil.



## 657. POOSPIZA TORQUATA.

*Emberiza torquata*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 82. *Poospiza torquata*, Bp. Consp. p. 473.

a. ♂, b. ♀. Bolivia.

## 658. POOSPIZA CINEREA.

*Pyrgita cinerea*, Cuv. in Mus. Paris. *Poospiza cinerea*, Bp. Consp. p. 473.

a. Brazil.

## ✓ 659. † POOSPIZA BILINEATA.

*Emberiza bilineata*, Cassin, Pr. Acad. Philad. 1850, p. 104. pl. 3, et Ill. B. Calif. p. 150. pl. 23. *Poospiza bilineata*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 7; Baird, B. N. Am. p. 470.

a. Mexico (*Verreaux*).

## ✓ 660. † POOSPIZA BELLII.

*Emberiza bellii*, Cassin, Pr. Acad. Philad. 1850, p. 104. pl. 4. *Poospiza bellii*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 7; Baird, B. N. Am. p. 470.

a. California (*Bell*).

## Subfam. ZONOTRICHINÆ.

## Genus PHRYGILUS.

a. *Phrygilus*.

## 661. PHRYGILUS GAYI.

*Fringilla gayi*, Eyd. et Gerv. Mag. Zool. 1834, Ois. pl. 23.

*Emberiza gayi*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 75. *Phrygilus gayi*, Bp. Consp. p. 477; Cab. Mus. Hein. p. 134.

a, b. Chili.

## 662. PHRYGILUS ATRICEPS.

*Emberiza atriceps*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 82; D'Orb. Voy. p. 363. pl. 47. f. 2. *Phrygilus atriceps*, Bp. Consp.

p. 477. S.S. 68. 569 W. Peru

a, b. Bolivia (*Bridges*).

## ✓ 663. PHRYGILUS UNICOLOR.

*Emberiza unicolor*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 82. *Phrygilus unicolor*, Bp. Consp. p. 476; Tsch. Faun. Per. p. 219; Jard. Contr. Orn. 1849, pl. 20.

a. ♂, b. ♀. Panza, Chimborazo (*Fraser*). c. Ecuador (*Fraser*). d, e. Bolivia (*Bridges*). f, g. Chili.

## 664. PHRYGILUS GEOSPIZOPSIS.

*Passerculus geospizopsis*, Bp. Compt. Rend. xxxvii. p. 921, et Notes Orn. p. 21 (♀). *Phrygilus geospizopsis*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 160, 1856, p. 306, et 1858, p. 98.

a. ♀. Bogota (perhaps not different from *P. unicolor*).



Xenosporus concolor (Lof. & S. M.) S. S. 68.173. <sup>new</sup> 1845. <sup>pos.</sup> 1845. Penn

Donacospiza albifrons (Neill) S. S. 67.161. B. Apr. 632. 11

P. caniceps, Bism. L. State. II. 61, 487

P. caniceps, Landboek. Cal. Trans. 65. 405. <sup>1845</sup>



*Zonotrichia capucillata*. Jundt. Beagle. 91. Pat. Buenos.  
Patagonia: Tierra del Fuego

*Tringa fusca*. Jundt. Beagle 93. Tierra del Fuego

~~*Tringa fusca melanotosa* Jundt. Beagle 93. 11. 22. Patagonia~~  
~~*Tringa fusca melanotosa* Jundt. Beagle 93. 11. 22. Patagonia~~

*P. plebeius*. Zsch. Sc. S. P. 68. 578. W. Penn. 69 153 Per.

*P. speculifer*. S. S. 68. 578. W. Penn.

669 *D. erythronota* B.<sup>1</sup> *Chlorospiza* e. *Philippi* Landbeck. *Mag. Arch.* 1863. T. 121. *Perna Cordilleras*.  
16. *Anales Univ. Chile*. XIX. Nov. 61. 610. Peru.

*Chlorospiza plumbea*. *Th. Landbeck*. *Mag. Arch.* 1864. 47. *Santiago Chile*. - 16. *Anales*  
*Univ. Chile*. XXIV. Apr. 64. 341. = *Thrygilus unicolor*. *Sil. A.* 67. 322



665. *PHRYGILUS OCULARIS*.

*Phrygilus ocularis*, Sclater, P.Z.S. 1858, pp. 450, 454, 552.  
pl. 145 (♂ et ♀).

a. ♂, b. ♀. Cuenca, Ecuador (*Fraser*): types of the species,  
as described and figured l. c.

✓ 666. *PHRYGILUS ALAUDINUS*.

*Fringilla alaudina*, Kittl. Kupfert. pl. 23. f. 2. *Emberiza*  
*guttata*, Meyen, Nov. Act. xvii. Suppl. pl. 12. f. 1. *Passerina*  
*guttata*, Eyd. et Gerv. Mag. de Zool. 1836, pl. 70. *Phrygilus*  
*alaudinus*, Bp. Consp. p. 476; Cab. Mus. Hein. p. 135;  
Sclater, P.Z.S. 1858, p. 552, et 1860, p. 87. 5, 69, 368 Peru

a. ♂. Ecuador, above Punin (*Fraser*). b. Riobamba (*Fraser*).  
c, d. Chili.

b. *Rhopospiza*.

✓ 667. *PHRYGILUS FRUTICETI*.

*Fringilla fruticeti*, Kittl. Kupfert. pl. 23. f. 1. *Emberiza*  
*luctuosa*, Eyd. et Gerv. Mag. de Zool. 1836, pl. 71. *Phrygilus*  
*fruticeti*, Bp. Consp. p. 476. *Rhopospiza fruticeti*, Cab.  
Mus. Hein. p. 135. 52 69 569 w Peru  
69, 157 Peru

a. ♂, b. ♀. Chili.

c. *Melanodera*.

668. *PHRYGILUS MELANODERUS*.

*Emberiza melanodera*, Q. et G. Voy. Uranie, Zool. i. p. 109.  
*Chlorospiza melanodera*, Darw. Voy. Beag. Zool. iii. p. 95.  
pl. 32. *Melanodera typica*, Bp. Consp. p. 470; Gould,  
P. Z. S. 1859, p. 95. *Phrygilus melanoderus*, Sclater,  
P. Z. S. 1860, p. 385.

a. ♀. Falkland Islands.

Genus *DIUCA*.

✓ 669. *DIUCA GRISEA*.

*Fringilla diuca*, Mol. Hist. Nat. Chil. p. 221; Gm. S. N. i.  
p. 915. *Dolichonyx griseus*, Less. Journ. de l'Inst. 1834,  
p. 316. *Emberiza diuca*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 77;  
Eyd. et Gerv. Mag. de Zool. 1836, pl. 69. *Pipilo cinereus*,  
Peale, Zool. U.S. Expl. Exp. Birds, p. 123. *Hedyglossa*  
*diuca*, Cab. Mus. Hein. p. 135. *Diuca diuca*, Bp. Consp.  
p. 476.

a. ♂, b. ♀. Chili.

670. *DIUCA SPECULIFERA*.

*Emberiza speculifera*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 78;  
D'Orb. Voy. Ois. p. 362. pl. 46. f. 1. *Diuca speculifera*,  
Bp. Consp. p. 476.

a. Bolivia (*Bridges*).



## Genus PASSERCULUS.

## 671. \*PASSERCULUS SAVANNA.

*Fringilla savanna*, Wils. Am. Orn. iii. p. 55. pl. 22. f. 2, et iv. p. 72. pl. 34. f. 4. *Passerculus savanna*, Bp. Consp. p. 480; Cab. Mus. Hein. p. 131; Baird, B. N. Am. p. 442.  
*a.* Eastern United States (*Bell*). *b.* S. Comapan, S. Mexico (*Boucard*): possibly referable to *P. alaudinus*.

## 672. \*PASSERCULUS SANDWICHENSIS.

*Emberiza sandwichensis*, Gm. S. N. i. p. 875. *Emberiza arctica*, Lath. Ind. Orn. i. p. 414. *Fringilla arctica*, Vig. Zool. Beechey's Voy. p. 29. *Euspiza arctica*, Bp. Consp. p. 469. *Emberiza chrysops*, Pall. Zoog. Rosso-As. ii. p. 45. *Passerculus sandwichensis*, Baird, B. N. Am. p. 444.  
*a.* N. Mexico. *b.* Shoalwater Bay, W. T. (*Cooper*), received from Smithsonian Institution.

## 673. \*PASSERCULUS ANTHINUS.

*Passerculus anthinus*, Bp. Compt. Rend. xxxvii. p. 919, et Notes Orn. p. 19; Baird, B. N. Am. p. 445.  
*a.* California.

## 674. \*PASSERCULUS ALAUDINUS.

*Passerculus alaudinus*, Bp. Compt. Rend. xxxvii. p. 918, et Notes Orn. p. 18; Selater, P. Z. S. 1856, p. 305, et 1858, p. 303; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 398.  
*a.* N. California (*Bridges*). *b.* Mexico. *c.* ♂. Oaxaca (*Boucard*). *d.* Nebraska Territory (*Hayden*), spec. 8968, received from Smithsonian Institution.

## Genus POECETES.

## 675. \*POECETES GRAMINEUS.

*Fringilla graminea*, Gm. S. N. i. p. 922. *Emberiza graminea*, Wils. Am. Orn. iv. p. 51. pl. 31. f. 5. *Fringilla* (*Zonotrichia*) *graminea*, Swains. Faun. Bor. Am. ii. p. 254. *Zonotrichia graminea*, Bp. Consp. p. 478. *Poecetes graminea*, Baird, B. N. Am. p. 447.  
*a.* juv. Wisconsin (*P. L. S.*). *b.* Canada. *c.* Oaxaca (*Boucard*).

## Genus ZONOTRICHIA.

## 676. \*ZONOTRICHIA LEUCOPHRYS.

*Emberiza leucophrys*, Forst. Phil. Trans. lxii. pp. 382, 426; Gm. S. N. i. p. 874; Wils. Am. Orn. iv. p. 49. pl. 31. f. 4. *Fringilla* (*Zonotrichia*) *leucophrys*, Swains. Faun. Bor. Am. ii. p. 255. *Zonotrichia leucophrys*, Bp. Consp. p. 478; Baird, B. N. Am. p. 458; Selater, P. Z. S. 1857, p. 7. (64.1/4.6)  
*a.* Ohio (*Lawrence*).



P. geospizopsis - Zpp. CR. 37. 1853. 921. noli Del. 21. Columbia?

P. guttatus x. Linn. Ann. viii. 67. 473. C. 81. Lucas  
= ~~Haemaphysalis haemaphysalis~~! 161. 68. 115.

Xenosperus concolor. S. S. 68. 569. W. Peru



Z. boucardi. Sel. P-L.S. 1867. 1. Pl. 1. La Puebla. Mex  
= Peucaea.

Z. melanotis. Laur. Ann. 811. 1867. 473. Colima. xanthus  
= ~~Peucaea~~ boltoni? 1868. 115  
Haemaphysalis humeralis;

3. Strigiceps. Gould. Voy. 12 cap. 92. Santa. de. Rafael 679

3. Cinnacella. Gould. Voy. 12 cap. 91. Palenque. 7. de. Aug.

3. quingustriata. S.S. Pl. 68. 323. Mexico



## ✓ 677. + ZONOTRICHIA CORONATA.

*Emberiza coronata*, Pall. Zoogr. Rosso-As. ii. p. 44. *Fringilla atricapilla*, Aud. Syn. p. 122. *Fringilla aurocapilla*, Nutt. Man. i. (2nd edit.) p. 555. *Zonotrichia aurocapilla*, Bp. Consp. p. 478. *Zonotrichia coronata*, Baird, B. N. Am. p. 461.

a. California (Bell).

## ✓ 678. + ZONOTRICHIA MYSTACALIS.

*Zonotrichia mystacalis*, Hartl. Rev. Zool. 1852, p. 3; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 305, et 1859, p. 379.

a. Mexico.

## ✓ 679. + ZONOTRICHIA PILEATA.

*Emberiza pileata*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 386. f. 2. *Fringilla matutina*, Licht. Doubl. p. 25. *Tanagra ruficollis*, Spix, Av. Bras. ii. p. 39, pl. 53. f. 3. *Fringilla chilensis*, Meyen, Reise, iii. p. 212. *Zonotrichia matutina*, Bp. Consp. p. 479; *Euler. Cub. 5* 67. 412. 1880 Darwin, Voy. Beagle, Zool. iii. p. 91; Tsch. Faun. Per. p. 32; Cab. Mus. Hein. p. 132; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 229. *Zonotrichia pileata*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 160, 1857, p. 7, 1858, pp. 450, 454, 552, 1859, p. 140, et 1860, pp. 73, 76; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 18, et 1860, p. 334. <sup>55. 68. 187. B. A. 34. w Fern</sup>

a. ♂. Cuenca, Ecuador (Fraser). b. S. America. c. Bogota.

## ✓ 680. + ZONOTRICHIA ALBICOLLIS.

*Fringilla albicollis*, Gm. S. N. i. p. 926; Wils. Am. Orn. iii. p. 51, pl. 22. f. 3. *Zonotrichia albicollis*, Bp. Consp. p. 478; Cab. Mus. Hein. p. 132; Baird, B. N. Am. p. 463. *Fringilla pennsylvanica*, Lath. Ind. Orn. i. p. 445; Aud. Syn. p. 121. *Fringilla* (*Zonotrichia*) *pennsylvanica*, Swains. Faun. Bor. Am. ii. p. 256.

a. Philadelphia (P. L. S.). b. N. America.

## Genus MELOSPIZA.

## ✓ 681. + MELOSPIZA MELODIA.

*Fringilla melodia*, Wils. Am. Orn. ii. p. 125. pl. 16. f. 4. *Zonotrichia melodia*, Bp. Consp. p. 478. *Melospiza melodia*, Baird, B. N. Am. p. 477.

a. ♂. Philadelphia (P. L. S.). b. N. America. c. Canada.

## ✓ 682. + MELOSPIZA GOULDII.

*Melospiza gouldii*, Baird, B. N. Am. p. 479.

a. California.

## ✓ 683. + MELOSPIZA RUFINA.

*Emberiza rufina*, Brandt, Descr. Av. Ross. pl. 2. f. 5. *Passerella rufina*, Bp. Consp. p. 477. *Fringilla cinerea*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 22. *Fringilla* (*Passerella*) *guttata*, Nutt. Man. i. p. 581. *Zonotrichia guttata*, Gambel, Journ.



Acad. Philad. i. p. 50. *Melospiza rufina*, Baird, B. N. Am. p. 480.

a. California.

✓ 684.† MELOSPIZA FALLAX.

*Zonotrichia fallax*, Baird, Proc. Acad. Philad. vii. p. 119.

*Melospiza fallax*, Baird, B. N. Am. p. 481; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 235. <sup>64. 174</sup> *et, Mus*

a. California (Bell).

✓ 685.† MELOSPIZA LINCOLNII.

*Fringilla lincolni*, Aud. Orn. Biogr. ii. p. 539. pl. 193.

*Passerculus lincolni*, Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 18.

*Peucea lincolni*, Aud. Syn. p. 113; Bp. Consp. p. 481.

*Passerculus zonarius*, Bp. MS.; Sclater, P. Z. S. 1856,

p. 305, 1857, p. 82, et 1859, p. 365. *Melospiza lincolni*,

Baird, B. N. Am. p. 482; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 379.

a. Eastern United States (Cassin). b. Pennsylvania (Baird).

c. Orizaba (Botteri).

✓ 686.† MELOSPIZA PALUSTRIS.

*Fringilla palustris*, Wils. Am. Orn. iii. p. 49. pl. 22. f. 1.

*Passerculus palustris*, Bp. Consp. p. 481. *Melospiza*

*palustris*, Baird, B. N. Am. p. 483.

a, b. Pennsylvania (Cassin).

Genus SPIZELLA.

✓ 687.† SPIZELLA MONTICOLA.

*Fringilla monticola*, Gm. S. N. i. p. 912. *Spinites monticolus*,

Cab. Mus. Hein. p. 134. *Fringilla canadensis*, Lath. Ind.

Orn. i. p. 434. *Emberiza canadensis*, Swains. Faun. Bor.

Am. ii. p. 252. *Spizella canadensis*, Bp. Consp. p. 480.

*Fringilla arborea*, Wils. Am. Orn. ii. p. 12. pl. 12. f. 3.

*Spizella monticola*, Baird, B. N. Am. p. 472.

a, b. Eastern United States.

✓ 688.† SPIZELLA SOCIALIS.

*Fringilla socialis*, Wils. Am. Orn. ii. p. 127. pl. 16. f. 5.

*Spizella socialis*, Bp. Consp. p. 480; Baird, B. N. Am.

p. 473; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 305, 1858, p. 304, et <sup>64. 174</sup> *et, Mus*

1859, p. 235. *Spinites socialis*, Cab. Mus. Hein. p. 133.

a. N. America. b. Orizaba (Botteri).

✓ 689.† SPIZELLA PUSILLA.

*Fringilla pusilla*, Wils. Am. Orn. ii. p. 121. pl. 16. f. 2.

*Spizella pusilla*, Bp. Consp. p. 480; Baird, B. N. Am.

p. 473. *Spinites pusillus*, Cab. Mus. Hein. p. 133.

a. Pennsylvania (Cassin).

✓ 690.† SPIZELLA PALLIDA.

*Emberiza pallida*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 251. *Spizella*



M. pectoralis v. Müll. Reise in Mexico. III. 1865. 583  
See also p. 213 & 674

689<sup>v</sup> S. pinetorum Salm. P. Z. S. May 1863. 189. Pelen: Just. - 1866. 193.



693<sup>4</sup> J. alticola. Salm. P.L.S. May 26. 1863. 189. Highlands Guatemala  
Hus. 66. 193.

Peucaea notosticta<sup>4</sup>. S.S. 68. 322. S. Mexico.



- pallida*, Baird, B. N. Am. p. 474; Sclater, P. Z. S. 1859, pp. 365, 379. *Spinites pallidus*, Cab. Mus. Hein. p. 133. *Emberiza shattuckii*, Aud. B. Am. vii. p. 347. pl. 493. *Spizella shattuckii*, Bp. Consp. p. 480.  
 a. Missouri (Lawrence). b. ♂. Nebraska (Hayden), received from Smithsonian Institution.

## Genus JUNCO.

## ✓ 691. †JUNCO HYEMALIS.

- Fringilla hyemalis*, Linn. S. N. i. p. 183; Aud. Orn. Biogr. i. p. 72. *Struthus hyemalis*, Bp. Consp. p. 475. *Niphaea hyemalis*, Aud. Syn. p. 106. *Junco hyemalis*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 7; Baird, B. N. Am. p. 468. *Fringilla hudsonia*, Forst. Phil. Trans. lxii. p. 428; Gm. S. N. i. p. 926. *Fringilla nivalis*, Wils. Am. Orn. ii. p. 129. pl. 16. f. 6.  
 a. Eastern United States.

## ✓ 692. †JUNCO OREGONUS.

- Fringilla oregonus*, Towns. Journ. Acad. Philad. vii. p. 188. *Struthus oregonus*, Bp. Consp. p. 475. *Niphaea oregona*, Aud. Syn. p. 107; Cab. Mus. Hein. p. 134. *Junco oregonus*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 7; Baird, B. N. Am. p. 466. *Fringilla hudsonia*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1839, p. 424. *Fringilla atrata*, Brandt, Descr. Av. Ross. t. 2. f. 8.  
 a. California.

## ✓ 693. †JUNCO CINEREUS.

- Fringilla cinerea*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 435. *Junco phæonotus*, Wagl. Isis, 1827, p. 526; Bp. Compt. Rend. xxxvii. p. 518. *Junco cinereus*, Cab. Mus. Hein. p. 134; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 306, 1857, p. 7, 1858, p. 304, et 1859, p. 365; Bp. Consp. p. 486. *64.174. 617*  
 a. Popocatepetl (De Saussure). b. Mexico (De Saussure).  
 c. juv. Jalapa (De Oca).

## Genus PEUCÆA.

## ✓ 694. †PEUCÆA ÆSTIVALIS.

- Fringilla æstivalis*, Licht. Doubl. p. 25. *Peucæa æstivalis*, S. S. 68, 323  
 Cab. Mus. Hein. p. 132; Baird, B. N. Am. p. 484. *Fringilla bachmanii*, Aud. Orn. Biogr. ii. p. 366. *Peucæa bachmanii*, Aud. Syn. p. 112; Bp. Consp. p. 481.  
 a. Georgia (Baird).

## ✓ 695. †PEUCÆA CASSINII.

- Zonotrichia cassinii*, Woodh. Pr. Acad. Philad. vi. p. 60. *Passerculus cassinii*, Woodh. in Sitgreave's Rep. p. 85. *Peucæa cassinii*, Baird, B. N. Am. p. 485. S. S. 68, 323  
 a. Mexico, compared with type in Mus. Acad. Philad.



## 696.† PEUCÆA BOTTERII. S. S. 68. 323.

- Zonotrichia botterii*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 214. *Peucæa ruficeps*?, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 380.  
*a. juv.* Orizaba (*Botteri*). *b, c, d.* Orizaba (*Botteri*), probably adult of the same bird.

## Genus AMMODROMUS.

## ✓ 697.† AMMODROMUS MARITIMUS.

- Fringilla maritima*, Wils. Am. Orn. iv. p. 68. pl. 34. f. 2.  
*Ammodromus maritimus*, Sw. Zool. Journ. iii. p. 328; Bp. Consp. p. 482; Baird, B. N. Am. p. 454.  
*a.* Eastern United States (*Cassin*).

## ✓ 698.† AMMODROMUS CAUDACUTUS.

- Oriolus caudacutus*, Gm. S. N. i. p. 394. *Fringilla caudacuta*, Wils. Am. Orn. iv. p. 70. pl. 35. f. 3. *Ammodromus caudacutus*, Swains, N. H. Birds, ii. p. 289; Aud. Syn. p. 111; Bp. Consp. p. 482; Baird, B. N. Am. p. 453.  
*Fringilla littoralis*, Nutt. Man. i. p. 504.  
*a.* Pennsylvania (*Cassin*).

## Genus COTURNICULUS.

## ✓ 699.† COTURNICULUS PASSERINUS.

- Fringilla passerina*, Wils. Am. Orn. iii. p. 76. pl. 26. f. 5.  
*Coturniculus passerinus*, Bp. Consp. p. 481; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 379; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 18. *Fringilla savanarum*, Nutt. Man. i. p. 494.  
*a.* Pennsylvania (*Baird*). *b.* Guatemala (*Constancia*).

## ✓ 700.† COTURNICULUS HENSLOWII.

- Emberiza henslowii*, Aud. Orn. Biogr. i. p. 360. *Coturniculus henslowii*, Bp. Consp. p. 481; Baird, B. N. Am. p. 451; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 305, et 1857, p. 82.  
*a.* Eastern United States (*Lawrence*).

## ✓ 701.† COTURNICULUS TIXICRUS.

- Coturniculus tixicrus*, Gosse, B. Jam. p. 242; Sclater, P. Z. S. 1861, p. 74.  
*a, b.* Jamaica (*Osburn*).

## ✓ 702.† COTURNICULUS MANIMBE.

- Fringilla manimbe*, Licht. Doubl. p. 253; Max. Beitr. iii. p. 600. *Ammodromus xanthornus*, Gould, in Darwin's Voy. Beagle, Zool. iii. p. 90. pl. 30. *Ammodromus manimbe*, Hartl. Ind. Az. p. 10. *Coturniculus manimbe*, Bp. Consp. p. 481; Cab. Mus. Hein. p. 133; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 228. S. S. 67. 572. *manimbe* 65. 167. *beni*.  
*a, b.* Brazil. *c. juv.* Cayenne.



P. boucardi = Zonolrictus

a(?) Longicaudatus Gould. Voy. Beagle, 1841 90. Pl. 29. Monte  
= Donacopiza allipon, SS. 69. 161.

ammodont 67, 1863. petenensis Salin. P. 2. S. May 26. 1863. 189 Peten.  
CG. 1863. Guat.

C. mexicanus. Laur. - Ann. VIII. my 67. 474 Colima  
How near petenensis



*E. longicauda* Striebl. *Wp. Comp.* 483.

*E. sternaliceps* (Laf.) S.-S. '64. 352. 1st. / comp. with *concoloratus* & *chilensis* /  
Cass. P. N. S. '65. 170. Costa Rica - T. am. (comp. with *concoloratus* & *chilensis* / S.-S. P. 67. 142  
nerayana

*E. superciliosa* - Salv. P. I. S. 1864. 582. Nicaragua. CN



## 703. COTURNICULUS PERUANUS.

*Coturniculus peruanus*, Bp. Consp. p. 481; Sclater, 1858, p. 455. S. S. Pt. 66. 1852. *Uruguay*. 67. 750. *Huallaga*. 29. 597. *Pern*  
a. ♂. Gualaquiza, Ecuador (*Fraser*). b. Bolivia (*Bridges*).

## Genus EMBERNAGRA.

a. *Embernagra*.

## ✓ 704. EMBERNAGRA PLATENSIS.

*Emberiza platensis*, Gm. S. N. i. p. 806. *Embernagra dumetorum*, Less. Tr. d'Orn. p. 465. *Tanagra decumana*, Licht. Doubl. p. 31. *Embernagra platensis*, Bp. Consp. p. 483; D'Orb. Voy. Ois. p. 284; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 224. *Emberizoides poliocephalus*, Gould, in Darwin's Voy. Beagle, Zool. iii. p. 98. *Linnaospiza platensis*, Cab. Mus. Hein. p. 136.

a. Brazil.

705. <sup>4</sup> EMBERNAGRA CHRYSOMA.

*Embernagra chrysoma*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 275.

a. ♂, b. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c. c. ♂. Esmeraldas (*Fraser*).

706. <sup>4</sup> EMBERNAGRA CONIROSTRIS.

*Arremon conirostris*, Bp. Consp. p. 488; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 154. *Embernagra striaticeps*, Lafr. Rev. Zool.

1843, p. 154, et 1852, p. 62. *Embernagra conirostris*, S. S. 68. 167. *Ben*  
Sclater, P. Z. S. 1856, p. 143, et 1860, p. 275. *L. Amer* (111) 1861. 332

a. S. Martha (*Verreaux*). b. Bogota. *Pernam* 111. 772. *Chlorura*.

V 707. <sup>4</sup> EMBERNAGRA CHLORONOTA.

*Embernagra chloronota*, Salvin, P. Z. S. 1861, p. 202.

a. Guatemala (*Salvin*): typical specimen.

b. *Chlorura*.✓ 708. <sup>4</sup> EMBERNAGRA CHLORURA.

*Fringilla chlorura*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 336. *Zonotrichia chlorura*, Gambel, Journ. Acad. Philad. n. s. i. p. 51. pl. 9.

f. 1. *Embernagra chlorura*, Bp. Consp. p. 483. *Fringilla blandigiana*, Gambel, Pr. Acad. Philad. i. p. 260. *Embernagra blandigiana*, Cassin, B. Cal. p. 70. pl. 12. *Pipilo rufipileus*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 176. *Pipilo chlorurus*, Baird, B. N. Am. p. 519.

a. Rocky Mountains (*Baird*).

✓ 709. <sup>4</sup> EMBERNAGRA RUFIVIRGATA.

*Embernagra rufivirgata*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. v. p. 112. pl. 5. f. 2; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 306, et 1859, p. 380;

Baird, B. N. Am. p. 487.

a. Orizaba (*Botteri*).



## Genus EMBERIZOÏDES.

a. *Emberizoïdes*.

## 710. EMBERIZOÏDES MACROURUS.

- Fringilla macroura*, Gm. S. N. i. p. 918. *Emberizoïdes macroura*, Selater, P.Z.S. 1856, p. 30. *Tardivola macroura*, Cab. Mus. Hein. p. 136.  
*a, b*. Cayenne. *c*. Trinidad.

## 711. EMBERIZOÏDES SPHENURUS.

- Passerina sphenura*, Vieill. Nouv. Dict. xxv. p. 25. *Sylvia herbicola*, Vieill. Enc. Méth. p. 454. *Emberizoïdes marginalis*, Temm. Pl. Col. 114. f. 2. *Sphenura fringillaris*, Licht. Doubl. p. 42. *Tardivola sphenura*, Sw. N. H. Birds, ii. p. 281. *Embernagra macrura*, D'Orb. Voy. Ois. p. 285. *Tardivola marginalis*, Cab. Mus. Hein. p. 135. *Emberizoïdes macrourus*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 225.

*a*. Brazil. *b*. Bolivia.

b. *Coryphospiza*.

## 712. EMBERIZOÏDES MELANOTIS.

- Emberizoïdes melanotis*, Temm. Pl. Col. 114. f. 1; Bp. Consp. p. 483; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 226. *Leptonyx melanotis*, Sw. An. in Menag. p. 314. *Coryphospiza melanotis*, Gray, List. of Gen. 1842, p. 61.

*a*. S.E. Brazil.

## Genus HÆMOPHILA.

## ✓ 713. HÆMOPHILA RUFESCENS.

- Aimophila rufescens* et *Aimophila superciliosa*, Sw. An. in Menag. pp. 314, 315; Bp. Consp. p. 486. *Hæmophila rufescens*, Cab. Mus. Hein. p. 132; Selater, P.Z.S. 1858, p. 98, et 1859, pp. 365, 380; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 18, et 1860, p. 34. *Geospizopsis melanotis*, Bp. Compt. Rend. xlii. p. 955. *Embernagra pyrgitoides*, Lafr. Rev. Zool. 1839, p. 97.

*a*. ♂. Dueñas, Guatemala (*Salvin*). *b*. ♀. Volcan de Fuego (*Salvin*). *c*. Mexico. *d, e, f*. Orizaba (*Botteri*). *g*. Oaxaca (*Boucard*).

## 714. HÆMOPHILA RUFICAUDA.

- Chondestes ruficauda*, Bp. Compt. Rend. xxxvii. p. 918, et Notes Orn. p. 18. *Hæmophila ruficauda*, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 398. *Molayna R. Salv. Ibis. 70. 114. Costa Rica*

*a*. Choacus, Guatemala (*Salvin*).

714<sup>4</sup> *H. humeralis* Cab. Mus. Hein. T. 132. Mus. 359

## Genus PASSERELLA.

## ✓ 715. PASSERELLA ILIACA.

- Fringilla iliaca*, Merr. Beitr. ii. p. 40. pl. 10; Gm. S. N. i.



new *Passerculus georgiophorus*. 18 p. in the *Delaware*  
*georgiophorus* type. 13 p. cl. 42. 933. Columbia

*H. tolteca*. V. Muller. *Rare Mex. III*. 1865. 584. *Mem.*  
= young *ruficauda*. *Suppl. p. 213*

*Itaengula melanota*. Leuc. *Proc. A.* 1868  
430. *Salt. (No. 70. 114.*



P. macronyx: Sw. Syn. Ann. Mus. 1838. 347. Pap. Linn. 487

P. maculatus Sw. S.S. 69. 361. Cat. Mus. Sc. P. 58. 3040 Cat. 59. 380  
Linn. M. B. S. I. 1149, 552.

719<sup>4</sup> P. rescens Hall. Cat. Jan 1863. 728. <sup>Never</sup>  
referred to P. macronyx by Cat. L. C. at S.S. 69. 361. Mus.



p. 923. *Passerella iliaca*, Sw. N. H. Birds, ii. p. 288; Bp. Consp. p. 477; Baird, B. N. Am. p. 488. *Fringilla rufa*, Wils. Am. Orn. iii. p. 53. pl. 24. f. 4.

a. Eastern United States.

✓ 716. <sup>+</sup>PASSERELLA TOWNSENDII.

*Fringilla townsendii*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 236. *Passerella townsendii*, Bp. Consp. p. 477; Baird, B. N. Am. p. 489. *Fringilla meruloides*, Vig. Zool. Beechey's Voy. p. 19.

a. N. California (*Bridges*). b. Simiahmoo, N.W. Am. (*Kennerly*), received from Smithsonian Institution.

Genus PIPILO.

✓ 717. <sup>+</sup>PIPILO ERYTHROPHthalmus.

*Fringilla erythrophthalma*, Linn. S. N. i. p. 318. *Emberiza erythrophthalma*, Gm. S. N. i. p. 874; Wils. Am. Orn. vi. p. 90. pl. 53. *Pipilo erythrophthalmus*, Vieill. Gal. des Ois. i. p. 109. pl. 80; Bp. Consp. p. 487; Baird, B. N. Am. p. 512.

a. ♂. N. Carolina (*P. L. S.*). b. ♀. N. America.

✓ 718. <sup>+</sup>PIPILO OREGONUS.

*Pipilo oregonus*, Bell, Ann. Lyc. N. Y. v. p. 6; Bp. Compt. Rend. xxxvii. p. 922, et Notes Orn. p. 22; Baird, B. N. Am. p. 513; Selater, P.Z.S. 1857, p. 127, et 1859, p. 235. *Fringilla arctica*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 49. *Pipilo arctica*, Aud. Syn. p. 123.

a. California (*Bell*).

✓ 719. <sup>+</sup>PIPILO ARCTICUS.

*Pyrigita* (*Pipilo*) *arctica*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 260. *Pipilo arcticus*, Nutt. Man. i. p. 589; Bell, Ann. Lyc. N. Y. v. p. 7; Baird, B. N. Am. p. 514.

a. Real del Monte (*De Saussure*). b. California. c. ♀. Bijoux Hills, Nebraska (*Hayden*), spec. 4844, received from Smithsonian Institution, var. *subarctica*, Baird, l. c.

✓ 720. <sup>+</sup>PIPILO MEGALONYX.

*Pipilo megalonyx*, Baird, B. N. Am. p. 515.

a. Heights of San Pasqual, S. Cal. (*Schott*), spec. 4603, received from Smithsonian Institution.

✓ <sup>+</sup>721. <sup>+</sup>PIPILO ABERTII.

*Pipilo abertii*, Baird in Stansbury's Rep. Zool. p. 325, et B. N. Am. p. 516. *Kieneria abertii*, Bp. Compt. Rend. xl. p. 356.

a. New Mexico (*Kenn. & Möll.*), spec. 6751, received from Smithsonian Institution.

✓ 722. <sup>+</sup>PIPILO FUSCUS. / *Crossalis* <sup>394</sup> Cabr. Ins. 1882. 474

*Pipilo fusca*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 434, et An. in



Menag. p. 347; Bp. Consp. p. 487; Cassin, Ill. B. Cal. p. 124. pl. 17; Baird, B. N. Am. p. 517; Selater, P. Z. S. 1856, p. 304, et 1857, p. 127. *Kieneria fusca*, Bp. Compt. Rend. xl. p. 356. *Fringilla crissalis*, Vigors, Zool. Beechey's Voy. p. 19.

a. California (Bell). b. S. Clara, California (Cooper).

✓ 723.† PIPILO MESOLEUCUS.

*Pipilo mesoleucus*, Baird, Pr. Acad. Philad. vii. p. 119, et B. N. Am. p. 518; Selater, P. Z. S. 1856, p. 304.

a. Mexico (*De Saussure*). b. Northern Mexico. c. New Mexico (*Kenn. & Möll.*), spec. 6827, received from Smithsonian Institution.

✓ 724.† PIPILO ALBIGULARIS.

*Pipilo albigula*, Baird, Pr. Acad. Philad. 1859, p. 305.

a. Cape S. Lucas (*Xantus*): typical example received from Smithsonian Institution.

✓ 725.† PIPILO ALBICOLLIS.

*Pipilo albicollis*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 304, et 1859, p. 380.

a. ♂. Oaxaca (*Boucard*): type of the species, as described *l.c.*

Genus CHAMÆOSPIZA.

726.† CHAMÆOSPIZA TORQUATA.

*Sum. M. B. S. I.*, 1869, 552.

*Pipilo torquatus*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. xiv. pt. 2. p. 105, et Rev. Zool. 1848, p. 246; Bp. Consp. p. 487. *Chamæospiza torquata*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 304, et 1859, p. 365;

(Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 274. = *Pyrgisoma leucotis* v. v.)

a. Oaxaca (*Boucard*).

Genus AT LAPETES.

✓ 727.† AT LAPETES PILEATUS.

*Sum. M. B. S. I.*, 1869, 551.

*Atlapetes pileatus*, Wagl. Isis, 1831, p. 526; Cab. Mus. Hein. p. 140; Bp. Consp. p. 486; Selater, P. Z. S. 1858, p. 304.

a. Oaxaca (*Boucard*).

*Melzone. Reich. Nat. Syst. 1869, 1870.*

Genus PYRGISOMA.

✓ 728.† PYRGISOMA BIARCUATUM.

*Pyrgita biarcuata*, Prév. Voy. Vénus, Ois. pl. 6. *Pyrgisoma*

*biarcuatum*, Bp. Consp. p. 486; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, pp. 5, 18. *Atlapetes rubricatus*, Cab. Mus. Hein. p. 140.

*Reich. Sing. Vogel.* 1862, 36  
rel. H. I. 10<sup>6</sup>.

*Melzone biarcuata*, Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 412. 1866. 233  
a. Guatemala (*Skinner*). b. Costa Rica (*Hoffman*).  
N. J. 128. 17. 44  
82

729.† PYRGISOMA LEUCOTE.

*Melzone leucotis*, Cab. Journ. f. Orn. 1860, p. 413. Cass. P. N. S. 65. 169  
C. K.

a. Costa Rica (*Hoffman*): typical example received from Berlin Museum.

*Chamæospiza tarsalis*  
Sclat. et Salv. Ibis. 1860. 274  
Gr. et M. I.



= P. fuscus Sw / Cab. Laur. <sup>1962</sup> 474

= P. nitidus Lechl. P. B. 1830 no 71 ' Cab. Laur. 1842, 474

P. cabanensis S. S. 68. 324. <sup>326</sup> Corta Rica Ex. Ann. I. 129. Pl. 65 f. 1

P. Melopne Rieneri, Pp. Rueh. Dorylogol. 1842. 36  
Sed. - Sed. Ex. Ann. I. 136. Pl. 65 f. 2  
Cess. P. N. S. 65. 169. Corta Rica = Cabanus

728<sup>v</sup> Atlapetes rubricata. Cab. J. Ann. Ann. 66. 234 Mex. in differen.  
Pygosome r. S. S. 68. 326; Ex. Ann. I. 127. Pl. 64 f. 1.

P. xantusi. Bd. Ann. Laur. Ann. VIII. May 67, 480.  
Colima a Mazatlan

\* Melopne rubricata. 1 hr. 68. 115  
P. S. 68.

P. Rieneri <sup>Pp</sup> S. S. <sup>\*</sup> 68. 325. 326







## Subfam. EMBERIZINÆ.

## Genus CALAMOSPIZA.

## 730.\*CALAMOSPIZA BICOLOR.

*Fringilla bicolor*, Towns. Journ. Acad. Philad. vii. p. 189.

*Calamospiza bicolor*, Bp. Consp. p. 475; Baird, B. N. Am.

p. 492. *Corydalina bicolor*, Aud. Syn. p. 130.

a. ♂, b. ♀, c. ♀. Mexico.

## Genus CHONDESTES.

## ✓ 731.\*CHONDESTES GRAMMACA.

*Fringilla grammaca*, Say, in Long's Exp. i. p. 139; Bp. Am.

Orn. i. p. 47. pl. 5. f. 3. *Chondestes grammaca*, Bp. Consp. p. 479; Baird, B. N. Am. p. 456; Selater, P. Z. S. 1859, 64, 174, 66. p. 379. *Chondestes strigatus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 435.

a. N.W. America (Lawrence).

## Genus PLECTROPHANES.

## ✓ 732.\*PLECTROPHANES LAPPONICUS.

*Fringilla lapponica*, Linn. S. N. i. p. 317. *Emberiza* (*Plec-*

*trophanes*) *lapponica*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 248. pl. 48.

*Plectrophanes lapponicus*, Baird, B. N. Am. p. 433. *Cent-*

*trophanes lapponicus*, Cab. Mus. Hein. p. 127.

a, b. Eastern United States (Lawrence).

## ✓ 733.\*PLECTROPHANES PICTUS.

*Emberiza* (*Plectrophanes*) *picta*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 250.

pl. 48. *Plectrophanes pictus*, Aud. Syn. p. 99; Baird

B. N. Am. p. 434. *Centrophanes pictus*, Cab. Mus. Hein.

p. 127.

a. Slave Lake, Arctic America (Kennicott).

## ✓ 734.\*PLECTROPHANES MELANOMUS.

*Plectrophanes melanomus*, Baird, B. N. Am. p. 436; Selater,

P. Z. S. 1860, p. 251. 64, 174, 66, 174.

a. ♂. Vera Cruz (Sallé). b. ♂. Mexico (De Saussure).

c. ♀. Vera Cruz (Sallé).

## Subfam. LOXIINÆ.

## Genus LOXIA.

## 735.\*LOXIA AMERICANA.

*Curvirostra americana*, Wils. Am. Orn. iv. p. 44. pl. 31. f. 1, 2;

Baird, B. N. Am. p. 426. *Loxia americana*, Bp. Consp.

p. 527; Bp. et Schleg. Mon. Lox. p. 1. pl. 6.

a. N. America (Lawrence). b, c, d, e. Nova Scotia (Downs).



736.†**LOXIA MEXICANA.**

*Loxia mexicana*, Strickl. Jard. Contr. Orn. 1851, p. 43 (note); Selater, P. Z. S. 1859, p. 365. *64. 174. 44 new*  
*a. ♂. Jalapa (De Oca).* *Selater 1 Mar. 66. 1853. Guadalajara*

✓ 737.†**LOXIA LEUCOPTERA.**

*Loxia leucoptera*, Gm. S. N. i. p. 540; Aud. Orn. Biogr. iv. p. 467. pl. 364, et B. Am. iii. p. 190. pl. 201; Bp. Consp. p. 527; Bp. et Schleg. Mon. Lox. p. 8. pl. 9. *Curvirostra leucoptera*, Wils. Am. Orn. iv. p. 48. pl. 31. f. 3; Baird, B. N. Am. p. 427.

*a. ♂, b. ♀. Eastern United States (Lawrence). c. ♂, d. ♀. Nova Scotia (Downs).*

## Genus PINICOLA.

✓ 738.†**PINICOLA CANADENSIS.**

*Coccothraustes canadensis*, Briss. Orn. iii. p. 250. *Pinicola canadensis*, Cab. Mus. Hein. p. 167; Baird, B. N. Am. p. 410. *Pinicola americana*, Bp. Consp. p. 528. *Loxia enucleator*, Wils. Am. Orn. i. p. 80. pl. 5.

*a. ♂. Nova Scotia (Downs). b. ♀. N. America (Lawrence).*

## Genus CARPODACUS.

✓ 739.†**CARPODACUS HÆMORRHOUS.**

*Fringilla hæmorrhœa*, Wagl. Isis, 1831, p. 525. *Carpodacus hæmorrhous*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 304, 1858, p. 303, et 1859, p. 380; Baird, B. N. Am. p. 417. *Pyrrhula frontalis*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 435. *Carpodacus frontalis*, Bp. et Schleg. Mon. Lox. pl. 16.

*a. ♂. N. Mexico. b. ♂. S. Mexico (Sallé). c. ♀. Mexico (De Saussure).*

✓ 740.†**CARPODACUS FRONTALIS.**

*Fringilla frontalis*, Say, in Long's Exp. ii. p. 40. *Pyrrhula frontalis*, Bp. Am. Orn. i. p. 49. pl. 6; Gambel, Journ. Acad. Philad. ser. 2. i. p. 53. *Fringilla (Pyrrhula) frontalis*, Gambel, Pr. Acad. Philad. i. p. 262. *Carpodacus frontalis*, Bp. Consp. p. 533; Baird, B. N. Am. p. 415. *Carpodacus familiaris*, M'Call, Pr. Acad. Philad. vii. p. 61; Cassin, B. Calif. p. 73. pl. 13. *Carpodacus rhodocolpus*, Cab. Mus. Hein. p. 166; Selater, P. Z. S. 1856, p. 304, et 1857, p. 127.

*a. California (Bell). b. N. Mexico.*

## Genus CANNABINA.

741.†**CANNABINA LINARIA.**

*Fringilla linaria*, Linn. S. N. i. p. 322. *Linaria minor*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 267. *Ægiothus linarius*, Cab. Mus.







Leucosticte gregalis Salvador. P.S. 1868. 579. pl. 44. Dauria!

The other described species are  
lethocolor  
gracilis  
brunneus  
haemalopygia  
brandtii  
archaeo.

1868. 579. . . .



Hein. p.161; Baird, B. N. Am. p. 429. *Acanthis linaria*,  
Bp. Consp. p. 541.

a. Eastern United States (Lawrence).

Genus LEUCOSTICTE. *List of Species, Salvadori. P.Z.S. 68.580.*

✓ 742. †LEUCOSTICTE TEPHROCOTIS.

*Linaria* (*Leucosticte*) *tephrocotis*, Sw. Faun. Bor. Am. ii.  
p.255. pl.50. *Leucosticte tephrocotis*, Bp. Consp. p. 536;  
Baird, B. N. Am. p. 430. *Montifringilla tephrocotis*, Bp.  
et Schleg. Mon. Lox. pl. 43.

a. Nebraska (Hayden), specimen received from Smithsonian  
Institution.

Subfam. FRINGILLINÆ.

Genus COCCOTHAUSTES.

✓ 743. †COCCOTHAUSTES VESPERTINUS.

*Fringilla vespertina*, Cooper, Ann. Lyc. N. Y. i. p.220; Aud.  
Orn. Biogr. iv. p.515, et v.235. *Fringilla* (*Coccothraustes*)  
*vespertina*, Bp. Zool. Journ. iv. p. 2, et Am. Orn. ii. pl. 15.  
*Coccothraustes vespertina*, Bp. Compt. Rend. xxxi. p.424,  
et Consp. p. 505; Baird, B. N. Am. p. 409. *Cocco-*  
*thraustes bonapartii*, Less. Ill. de Zool. pl. 34.

a. ♂. N. Mexico.

744. †COCCOTHAUSTES ABEILLII.

*Guiraca abeillii*, Less. Rev. Zool. 1839, p.41. *Coccothraustes*  
*abeillii*, Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 19; Sclater, P. Z. S.  
1859, p.365. *Coccothraustes maculipennis*, Sclater, P. Z. S.  
1860, p. 251. pl. 163; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 398. *Cholorange*.  
*Coccothraustes vespertinus* (juv.), Bp. Consp. p. 505.

a. ♂. Jalapa (*De Oca*). b. ♀, c. juv. Vera Cruz (*Sallé*):  
types of *C. maculipennis*\*, as described l. c.

Genus CHRYSOMITRIS.

a. *Pyrrhomitris*.

745. †CHRYSOMITRIS CUCULLATA. *Cass. P.N.S. 65.91. SS 68.167. Ver.*

*Pyrrhomitris cucullata*, Bp. Consp. p. 517. *Carduelis cucul-*  
*lata*, Sw. Zool. Ill. pl.7. *Fringilla cubæ*, Gerv. Mag. Zool. *say is not*  
5-1834, Ois. pl. 44. *cucullata*

a. ♂. Trinidad. - *Cuba* 22. *Guion*. *Cayenne*

b. *Astragalinus*.

✓ 746. †CHRYSOMITRIS TRISTIS.

*Fringilla tristis*, Linn. S. N. i. p.320; Wils. Am. Orn. i. p.20.

\* I am now of opinion that *C. maculipennis* is merely the female of  
*C. abeillii*. See Mr. Salvin's remarks in 'Ibis,' 1861, pt. 12.



- pl. 1. f. 2. *Carduelis tristis*, Aud. Syn. p. 116. *Chrysomitris tristis*, Bp. Consp. p. 517; Baird, B. N. Am. p. 421. *Astragalinus tristis*, Cab. Mus. Hein. p. 159.  
 a. Eastern United States.

✓ 747.† CHRY SOMITRIS PSALTRIA.

- Fringilla psaltria*, Say, in Long's Exp. ii. p. 40; Aud. Orn. Biogr. v. p. 85. *Fringilla (Carduelis) psaltria*, Bp. Am. Orn. i. p. 54. pl. 6. f. 3. *Carduelis psaltria*, Aud. Syn. p. 117. *Chrysomitris psaltria*, Bp. Consp. p. 516.  
 a. N. W. America (Bell).

748.† CHRY SOMITRIS MEXICANA.

- Carduelis mexicanus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 435; Wagl. Isis, 1831, p. 525. *Chrysomitris mexicanus*, Bp. Consp. p. 516; Baird, B. N. Am. p. 423; Selater, P. Z. S. 1855, p. 65, 1856, p. 303, 1858, p. 303, et 1859, pp. 365, 380; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 19, et 1860, p. 34. *Astragalinus mexicanus*, Cab. Mus. Hein. p. 159. *Fringilla melano-xantha*, Wagl. Isis, p. 525. *Fringilla texensis*, Giraud, B. of Tex. pl. 5. f. 1.  
 a. Mexico. b. Guatemala (Constancia).

✓ 749.† CHRY SOMITRIS COLUMBIANA.

- Chrysomitris columbiana*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 292; Baird, B. N. Am. p. 423; Selater, P. Z. S. 1855, p. 159. *Astragalinus columbianus*, Cab. Mus. Hein. p. 159. *Chrysomitris columbiana*, Cab. Mus. Hein. p. 159. *Chrysomitris columbiana*, Cab. Mus. Hein. p. 159.  
 a. Bogota.

✓ 750.† CHRY SOMITRIS LAWRENCII. Cass. P. N. S. 65. 93

- Carduelis lawrencii*, Cassin, Pr. Acad. Philad. v. p. 105. pl. 5; Baird, B. N. Am. p. 424.  
 a. California (Bell).

c. *Chrysomitris*.

✓ 751.† CHRY SOMITRIS PINUS.

- Fringilla pinus*, Wils. Am. Orn. ii. p. 133. pl. 17. f. 1. *Linaria pinus*, Aud. Syn. p. 115. *Chrysomitris pinus*, Bp. Consp. p. 515; Baird, B. N. Am. p. 425. *Chrysomitris pinus*, Bp. Consp. p. 515; Baird, B. N. Am. p. 425. *Chrysomitris pinus*, Bp. Consp. p. 515; Baird, B. N. Am. p. 425.  
 a. N. America (Bell).

✓ 752.† CHRY SOMITRIS NOTATA.

- Carduelis notata*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. xiv. pt. 2. p. 106, et Rev. Zool. 1848, p. 247. *Chrysomitris notata*, Bp. Consp. p. 516; Selater, P. Z. S. 1856, p. 304, 1858, p. 303, et 1859, pp. 365, 380; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 275.  
 a. Orizaba (Botteri).

753.† CHRY SOMITRIS SPINESCENS.

- Fringilla spinescens*, Licht. in Mus. Berol. *Chrysomitris*



*C. yamelli* (And.) Cass. P. N. S. 65. 93. (Venez.)

*C. dominicensis*<sup>x</sup> Boryaut B. P. 1867. 93. Hayti.

*C. Xanthopactra* ~~Fl.~~ <sup>(Venezuela)</sup> ~~Leu Bus~~, Bull. de Bot. xvii, pt. 1, 152 (1853). - S. S. P. & S.  
1170, 785. *C. bryanti*, Cass. P. A. N. S. 1845, 91. (Costa Rica).

752<sup>x</sup> *C. atriceps*; Salzm. P. 2-S. May 1863, 190. Zucualténango, Guatemala?  
Nov 66. 194.

753<sup>x</sup> *C. hypoxantha* Cal. Jour. May 66. 160. Bahia



755<sup>+</sup> C. capitata Cab. Jour. My. 1566. 160. Ecuador: Peru? / S.S. 68.569. w. Pen 69.597. Per

755<sup>+</sup> C. magellanica Mull Cab. Jour. 1566. 161 / a good species /

C. xanthomelania Reeb. (Bp. Notes Dec. 16.) Chile.

757<sup>+</sup> C. (Melanommata) bryantii Cass. P.N.S. 65.91. Costa Rica; Stimpson Bran. C.D. 56  
T. 69. II. XVII. 124  
= C. xanthogaster, Lev. Bus — S.S. 70, 785.

C. (Mormota) Gould My. Beagl. 88. Malden

Chrysomela confusum Gould. Chile.



*spinescens*, Bp. Consp. p. 517; Selater, P. Z. S. 1855, *Cass. P. N. S.*  
p. 159. *65, 90*

a. Bogota.

✓ 754.† CHRY SOMITRIS BARBATA.

*Fringilla barbata*, Molina, Saggio, p. 247. *Chrysomitris*  
*campestris*, Gay, Faun. Chil. p. 352. *Chrysomitris barbata*, *Cass. P. N. S.*  
De Filippi, Wieg. Arch. 1860, pt. 1. p. 28. *Chryso-* *65, 90*  
*mitris marginalis*, Bp. Consp. p. 517; Cassin, in Gillics's *S. S. 68 140. B. O.*  
U. S. N. A. Exp. ii. p. 181. pl. 17. *Chrysomitris magel-*  
*lanica*, Selater, P. Z. S. 1861, p. 46 (err.). *Crithagra flavo-*  
*specularis*, Hartl. Naum. 1853, p. 213. *C. stanleyi* Aud.  
a. Bolivia. b. Falkland Islands (Abbott). *Chilo. Cam.*

✓ 755.† CHRY SOMITRIS ICTERICA.

*Fringilla magellanica*, Vieill. Nouv. Dict. xii. p. 168, et Enc. *See notes by*  
Méth. p. 983; Max. Beitr. iii. p. 620. *Chrysomitris* *Bm. n. l. s.*  
*magellanica*, Bp. Consp. p. 516; Tsch. Faun. Per. p. 220; *Soula 111. 15*  
Cab. Mus. Hein. p. 160; Baird, B. N. Am. p. 419; Burm. *Cass. P. N. S. 65. 92*  
Syst. Ueb. iii. p. 255; Selater, P. Z. S. 1860, p. 66. *Frin-*  
*gilla ictERICA*, Licht. Doubl. p. 26. *Fringilla campestris*,  
Spix, Av. Bras. ii. p. 48. pl. 61. f. 3. *Chrysomitris ictERICA*,  
Selater, P. Z. S. 1858, p. 552.

a. ♂, b. ♀. Brazil. c. ♂, d. ♂. juv. Riobamba, Ecuador  
(Fraser). e. juv. Cuenca (Fraser).

✓ 756.† CHRY SOMITRIS ATRATA.

*Carduelis atrata*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 83; D'Orb.  
Voy. p. 364. pl. 48. f. 2. *Chrysomitris atrata*, Bp. Consp.  
p. 515. *Cass. P. N. S. 65. 91*  
a. Bolivia (Bridges).

757.† CHRY SOMITRIS UROPYGIALIS.

*Chrysomitris uropygialis*, Selater, MS.\* *Cass. P. N. S. 65. 91.*  
a. Chili (Bridges). b. Chili (Argent).

Genus SYCALIS.

✓ 758.† SYCALIS BRASILIENSIS. *Taylor. 1162. 64. 83. ~~Immaculata~~ *Emberiza**

*Emberiza brasiliensis*, Gm. S. N. i. p. 872. *Fringilla bras-*  
*iliensis*, Spix, Av. Bras. i. p. 47. pl. 61. f. 1 ♂, 2 ♀; Max.  
Beitr. iii. p. 614. *Crithagra brasiliensis*, Bp. Consp. p. 521. *March P. Qu*  
*Sycalis brasiliensis*, Tsch. Faun. Per. p. 215; Cab. in *63. 295*

S. *Russ. Journ. for Orn. Jan. 1871. 17.*

\* *C. supra nigra*, dorsi plumarum marginibus fusciscenti-flavidis,  
uropygio et rectricum, nisi duarum mediarum, basibus flavis: alis nigris,  
remigum, nisi unius extimi, parte basali externa, vittam latam alarem  
constituente, læte flava: subtus flava, gula nigra; tectricibus subalaribus  
et remigibus intus flavis: rostro corneo, pedibus fuscis: long. tota 4.8,  
alæ 3.3, caudæ 2.0 poll. Angl. et dec.

Obs. Aff. *C. atrata*, sed differt uropygio et ventre flavis.



Schomb. Guian. iii. p. 679, et Mus. Hein. p. 146; Burm.  
Syst. Ueb. iii. p. 253. *S.S. 67. 573. N. Schomb. & U. Heugener*

a. ♂, b. c. ♀. Brazil. d. ♀. S. America.

759.†SYCALIS HILARII. *S.S. 67. 573. (Muscian)*

*Crithagra hylarii*, Bp. Consp. p. 521; Cab. Mus. Hein. p. 147;  
Burm. Syst. Ueb. iii. p. 254. *Sycalis minor*, Cab. in  
Schomb. Guian. iii. p. 679.

a. ♀. Mexiana (Wallace). b. S. America.

760.†SYCALIS COLUMBIANA.

*Sycalis columbiana*, Cab. Mus. Hein. p. 147.

a. ♂. Trinidad. b. Venezuela.

761.†SYCALIS AUREIPECTUS.

*Sycalis aureipectus*, Bp. Compt. Rend. xxxvii. p. 917, et  
Notes Orn. p. 17; Selater, P. Z. S. 1855, p. 159.

a. Bogota.

✓ 762.†SYCALIS ARVENSIS. *S.S. 66. 140 B. a.*

*Fringilla arvensis*, Kittl. Mém. prés. Acad. St. Petersb. 1831,  
pl. 4. *Fringilla luteiventris*, Meyen, Nov. Act. Acad.  
C. L. C. xvi. Suppl. pl. 12. f. 3. *Crithagra luteiventris*, Bp.  
Consp. p. 521. *Sycalis luteiventris*, Cab. in Mus. Berol.  
a. Chili. b. S. America. c. ♂. Cuenca, Ecuador (Fraser).

✓ 763. SYCALIS CHLOROPSIS.

*Crithagra chloropsis*, Bp. Consp. p. 521. *Sycalis chloropsis*,  
Burm. Journ. f. Orn. 1860, p. 257. *S.S. 69. 161. 13 fig. 632.*  
a. Chili (?). (Verreaux). b. Mendoza (Burmeister).

FAM. XVI. ALAUDIDÆ.

Genus EREMOPHILA.

✓ 764. EREMOPHILA CORNUTA.

*Alauda cornuta*, Wils. Am. Orn. i. p. 85. *Eremophila cornuta*,  
Boié, Isis, 1828, p. 322; Baird, B. N. Am. p. 403. *Alauda*  
*alpestris*, Wils. Am. Orn. i. p. 85. pl. 5. f. 4.  
a. Eastern United States (Bell).

✓ 765. EREMOPHILA MINOR.

*Alauda minor*, Giraud, B. of Texas; Selater, P. Z. S. 1855,  
p. 66. *Alauda rufa*, Aud. B. Am. vii. p. 353. pl. 497.  
*Otocorys occidentalis*, M'Call, Pr. Acad. Philad. v. p. 218;  
Baird in Stansbury's Rep. p. 318.  
a. California (Bell). b. Western N. America (Bell).  
c. Texas? (Lawrence).

766. EREMOPHILA CHRYSOLÆMA. *P. Z. S. 64. 174. City new*

*Alauda chrysolæma*, Wagl. Isis, 1831, p. 350; Bp. P. Z. S.



S. minor. Cab. Schomb. Guernsey 177. 1848. 679

S. calis <sup>1848. 177</sup> aureiventris. Chiliff Landb. Lney Arch. 1864. 49. Sandwich.  
11. Arak Univ. Chile. XXIV. ap. 64 342

S. calis chrysops. Schub. P. 2. 5. 1861. 176 - Salom 186. 66. 194. Dunas  
Sum. M. B. S. I. 1869. 551.  
S. calis S.S. 62. 5-68. Pero. 69. 153. Per

S. luteiventris. Meyer. S. S. 69. 599. Peru

C. flavospecularis. Haull. Neumann 1853. 213. Chile

S. citrina. Nalt. Pelz. Am. Bras. 1870. 333



= Cassia citreus Cass. Pr. 67. 68.



1837, p. 111, et Consp. p. 246. *Otocorys chrysolaema*,  
 Slater, P. Z. S. 1859, p. 372.

a. Mexico. b. N. Mexico.

767. EREMOPHILA PEREGRINA.

*Otocorys peregrina*, Slater, P. Z. S. 1855, p. 110. pl. 102.

*Otocoris chrysolaimus*, Bp. Att. Sc. Ital. 1845, p. 405  
 (nec Wagl.).

a. Bogota: type of the species, as described l. c. b. Bogota.

Genus NEOCORYS.

✓ 768. NEOCORYS SPRAGUII.

*Alauda spraguei*, Aud. B. Am. vii. p. 335. pl. 486. *Agro-*  
*droma spraguei*, Baird in Stansbury's Rep. p. 329; Bp.  
 Notes Orn. p. 48. *Neocorys spraguei*, Slater, P. Z. S.  
 1857, p. 5; Baird, B. N. Am. p. 234. *Otocorys sprangeri*,  
 Bp. Consp. p. 246 (err.).

a. Missouri: one of Audubon's original specimens.

FAM. XVII. ICTERIDÆ. *Wagler, Syn. Av. Syg. 22.*

Subfam. ICTERINÆ. *Cassin. Synops. P. A. N. S.*  
*Apr 1867 45*

Genus OCYALUS.

769. OCYALUS LATIROSTRIS.

*Cass. Pr. 67. 71* *Cassicus latirostris*, Sw. An. in Menag. p. 358. *Ocyalus*  
*popayanus*, Waterh. P. Z. S. 1840, p. 183. *Ocyalus lati-*  
*rostris*, Bp. Consp. p. 427. *S. S. Pr. 66. 182. Verreaux.*

a. Upper Amazon (Verreaux). *Popayan.*

✓ 770. OCYALUS WAGLERI.

*Cass. Pr. 67. 72* *Cassicus wagleri*, Gray et Mitch. Gen. of B. p. 342. pl. 85.

*Ocyalus wagleri*, Bp. Consp. p. 427; Slater, P. Z. S. 1855, *[Cass. Pr. 67. 72]*  
 p. 153, 1857, p. 228, et 1859, p. 57; Selat. et Salv. Ibis, *S. S. 64. 353. 61*  
 1859, p. 19. *[S. S. 67. 142. Verreaux.]*

a. ♂, b. ♀. Guatemala (Skinner). *Panama*

Genus OSTINOPS.

771. OSTINOPS CRISTATUS. *Taylor. Ill. 64. 53. Trinidad*

*Oriolus cristatus*, Gm. S. N. i. p. 387. *Xanthornus maximus*,  
 Pall. Spicil. Zool. vi. p. 3. pl. 1. *Cassicus cristatus*, Vieill.  
 Nouv. Dict. v. p. 357, et Enc. Méth. p. 721; Sw. Orn. Dr.  
 pl. 32; Max. Beitr. iii. p. 1220; Tsch. Faun. Per. p. 232;  
 Bp. Consp. p. 427; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 680;  
 Burm. Syst. Ueb. iii. p. 275. *Ostinops cristatus*, Cab. *[Faur. Orn. vii. 297]*  
 Mus. Hein. p. 187; Slater, P. Z. S. 1855, p. 153, et 1858,  
 p. 455. *S.*

a. ♂, b. ♀. Bogota. *Panama*



## 772.† OSTINOPS MONTEZUMÆ.

- Cassicus montezuma*, Less. Cent. Zool. pl. 7. *Cassicus montezumæ*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 300, et 1859, p. 365; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 19. *Ostinops montezumæ*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 380; Cassin, Pr. Acad. Philad. 1860, p. 139. *Ostinops bifasciata*, Cab. Mus. Hein. p. 187 (partim).  
*a. ♂, b. ♀. Jalapa, S. Mexico (De Oca).* *Panama*

## 773.† OSTINOPS VIRIDIS.

- Oriolus cristatus*, var., Gm. S. N. i. p. 387. *Cassicus viridis*, Vieill. Enc. Méth. p. 723; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 680; Bp. Consp. p. 427. *Ostinops viridis*, Cab. Mus. Hein. p. 187. S. S. 67. 573. Para 750. *Wallace*.  
*a. Para (Wallace).*

✓ 774.† OSTINOPS YURACARIUM. S. S. Pr. 66. 182. *Wallace*.

- Cass. Pr. 66. 385. 67. 68* *Cassicus yuracares*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 2; D'Orb. Voy. Ois. p. 365. pl. 51. f. 1; Bp. Consp. p. 427. *Id. 1853. 72*.  
*a. ♂. Upper Amazon.* *Orinoco. Bp*

## 775.† OSTINOPS DEVILLII.

- Cassicus devillii*, Bp. Consp. p. 427; Des Murs, Voy. Casteln. Ois. p. 67. pl. 19. f. 1. *Orinoco. Bp. Ind. 1853. 10*.  
*a. Barra do Rio Negro (Wallace): perhaps female of O. yuracarium.*

✓ 776.† OSTINOPS ANGUSTIFRONS. S. S. Pr. 66. 182. *Wallace*.

- Cass. Pr. 67. 70* *Cassicus angustifrons*, Spix, Av. Bras. i. p. 68. pl. 62; Bp. Consp. p. 427.  
*a. Bogota.*

## 777.† OSTINOPS ATROVIRENS.

- Cass. Pr. 67. 69* *Cassicus atrovirens*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 1; D'Orb. Voy. Ois. p. 366. pl. 51. f. 2; Bp. Consp. p. 427. *Ostinops atrovirens*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 140, et 1860, p. 88.  
*a. Upper Amazon (Verreaux). b. Bogota. c. Peru (Tschudi). d. Pallatanga, Ecuador (Fraser). e. Venezuela (Verreaux), perhaps of a different species.*

## Genus CASSICUS.

## ✓ 778.† CASSICUS PERSICUS.

- Cass. Pr. 67. 65* *S. S. Pr. 66. 353. 1853. 16. 66. 182. Wallace*  
*Taylor. Ind. 66. 54. 1853. 16. 66. 182. Wallace*  
*Oriolus persicus*, Linn. S. N. i. p. 161. *Cassicus persicus*, Daud. Orn. ii. p. 329; Max. Beitr. iii. p. 1234; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 687. *Cassicus icteronotus*, Vieill. Nouv. Dict. v. p. 315, et Enc. Méth. p. 724; Tsch. Faun. Per. p. 228; Cab. Mus. Hein. p. 186; Bp. Consp. p. 428; Sw. Orn. Dr. pl. 3; Selater, P. Z. S. 1858, p. 455.  
*a. Trinidad.* *Panama*

*Cass. Pr. 67. 65*  
*Cass. Pr. 67. 65*  
*Cass. Pr. 67. 65*



✓ C. guatemalensis. Rfp. CR. 37, 1853. 832. W. Del. 1. Guanacaste  
Cas. Pr. 67. 71.

C. bifasciatus Sp. - Cas. Pr. 67. 70

Cassicus aseriji. Castelnau. Dulle. Cart. Voy. 62. 1855  
Col. Pl. 18 p. 3. Upper Amazon Cas. Pr. 67. 72. S.S. 67. 750-755  
Mulle (Chypetorus)  
✓ C. alpestris. Des. Mus. Castelnau. Br. 61. 1855. 67.  
Pl. 19. p. 2. Upper Amazon. Cas. Pr. 67. 69

C. leucurus. Dulle. Cas. Pr. 67. 73

✓ 778 C. vitellinus. Laur. Br. Ann. 1864. 107. Panama RP  
Cas. Pr. 67. 66

C. viridis (Mulle) Cas. Pr. 1866. 38

C. melanurus. Cas. Pr. 67. 67. Guayaquil



775<sup>r</sup> C. affinis Sw. sp. not. an. 11. Cayenne. Cass. Pr. 67. 64

C. microthorax, n.s. Sch. & Salv. Pr. 64. 353. 1st h. = europaeus. Latr  
Cass. Pr. 67. 142. europaeus.  
Cass. Pr. 67. 65.

783<sup>r</sup> C. Chrysanthus Laf. Cass. Pr. 67. 67 / perhaps young of 783



## 779. +CASSICUS HÆMORRHOUS.

*Oriolus hæmorrhous*, Linn. S. N. i. p. 161. *Cassicus hæmorrhous*, Daud. Tr. d'Orn. ii. p. 328; Max. Beitr. iii. p. 1230; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 681, et Mus. Hein. p. 186; Bp. Consp. p. 428. *Icterus hæmorrhous*, Sw. Orn. Dr. pl. 1.  
a. Cayenne.

## ✓ 780. +CASSICUS UROPYGIALIS.

*Cassicus uropygialis*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 290, et 1847, *Cassidix uropygialis*, Temm. Pl. Col. 482, p. 218; Bp. Consp. p. 428, et Notes Orn. p. 11.  
a. Bogota.

## Genus CASSICULUS.

a. *Cassiculus*.

## ✓ 781. +CASSICULUS MELANICTERUS.

*Icterus melanicterus*, Bp. Journ. Acad. Philad. iv. p. 389. *Icterus diadematus*, Temm. Pl. Col. 482. *Cassiculus coronatus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 436. *Xanthornus coronatus*, Jard. et Selb. Ill. Orn. pl. 45. *Cassiculus melanicterus*, Bp. Consp. p. 428; Cab. Mus. Hein. p. 186; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 380.  
a. ♂, b. ♀. Oaxaca (Boucard).

## 782. +CASSICULUS FLAVICRISSUS.

*Cassiculus flavicrissus*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 276.  
a. ♂, b. ♀. Babahoyo (Fraser): types of the species, as described l. c. c. Bolivia (Bridges).

## ✓ 783. +CASSICULUS LEUCORHAMPHUS.

*Xanthornus leucorhamphus*, Bp. Att. Sc. Ital. 1843, p. 404. *Cassiculus leucorhamphus*, Bp. Consp. p. 428; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 552.  
a. ♂. Matos, Ecuador (Fraser). b. Ecuador. c, d. New Granada.

b. *Archiplanus*.

## ✓ 784. +CASSICULUS ALBIROSTRIS.

*Cassicus albirostris*, Vieill. Nouv. Dict. v. p. 364, et Enc. Méth. p. 723; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 681. *Xanthornus chrysopterus*, Vig. Zool. Journ. ii. p. 190. pl. 9; Jard. et Selb. Ill. Orn. pl. 80. *Cassiculus albirostris*, Bp. Consp. p. 428. *Archiplanus albirostris*, Cab. Mus. Hein. p. 186.  
a. Rio Grande (Plant).

c. *Amblycercus*.

✓ 785. +CASSICULUS PREVOSTII. *Amblyramphus prevostii*, Less. Cent. Zool. pl. 54. *Amblycercus nigerrimus*, Cab. Mus. Hein. p. 190 (note). *Cassiculus prevostii*, Bp. Consp. p. 428; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 186.  
IX. August 24, 1861.

*Sclater holosericeus* Licht. Prev. Aug. 1861. p. 36. n. 38. Sclater 1867. 142.



p.301,1859,pp.57,365,380,et1860,pp.276,293; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 19, et 1860, p. 34.

a. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*). b. Guatemala (*Constancia*). c. New Granada. *Panama*

✓ 786.† CASSICULUS SOLITARIUS. S.S. Pr. 66, 182. *Panama*

*Cass. Pr. 67. 73*

*Cassicus solitarius*, Vieill. Nouv. Dict. v. p. 364, et Enc. Méth. p. 723 (ex Azara); Hartl. Syst. Ind. p. 4. *Cassicus nigerimus*, Spix, Av. Bras. i. p. 66. pl. 63. f. 1 (?). *Amblycercus solitarius*, Bp. Notes Orn. p. 10. *Cass. Pr. 67. 73*

a. Bolivia (*Argent*).

Genus ICTERUS.

a. *Hyphantes*.

✓ 787.† ICTERUS BALTIMORENSIS.

*Hyphantes a. Can. Pr. 67. 62*

*Oriolus baltimore*, Linn. S. N. i. p. 162; Wils. Am. Orn. i. p. 23. pl. 1, et vi. pl. 53. *Icterus baltimore*, Daud. Tr. d'Orn. ii. p. 348; Baird, B. N. Am. p. 548. *Yphantes baltimore*, Vieill. Enc. Méth. p. 708, et Gal. Ois. i. p. 124. pl. 87; Bp. Consp. p. 432. *Icterus baltimorensis*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 116; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 20. *Hyphantes baltimorensis*, Sclater, P. Z. S. 1859, pp. 57, 365. a. Pennsylvania (*Baird*). b. N. America. c. Jalapa (*De Oca*).

✓ 788.† ICTERUS BULLOCKII.

*Xanthornus bullockii*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 436. *Icterus bullockii*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 9; Baird, B. N. Am. p. 549. *Yphantes bullockii*, Bp. Consp. p. 432. *Cass. Pr. 67. 62*

a. California (*Bell*). b. N. Mexico.

✓ 789.† ICTERUS ABEILLII. S.S. Pr. 64, 182. 187. 1894. p. 25. 69. 362.

*Hyphantes a. Can. Pr. 67. 62*

*Icterus abeillii*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 101; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 252. *Pendulinus abeillii*, Bp. Consp. p. 433. a. Mexico (*De Saussure*).

b. *Bananivorus*.

✓ 790.† ICTERUS SPURIUS. S.S. Pr. 64, 182. 186. 186.

*Hyphantes a. Can. Pr. 67. 61*

*Oriolus spurius*, Linn. S. N. i. p. 162. *Icterus spurius*, Aud. Orn. Biogr. i. p. 221; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 380; Baird, B. N. Am. p. 547. *Yphantes spurius*, Bp. Consp. p. 432. *Oriolus mutatus*, Wils. Am. Orn. i. p. 64. pl. 4. f. 1-4. a. ♂, b. ♂. juv. Pennsylvania (*Baird*).

✓ 791.† ICTERUS AFFINIS. S.S. Pr. 64, 182. 186. 186.

*Hyphantes a. Can. Pr. 67. 61*

*Xanthornus affinis*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. 1851, p. 113; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 20, et 1860, p. 34. *Bananivorus affinis*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 365. a. ♂. Mexico. b. ♀. Jalapa (*De Oca*).







"Portugaster. Bull. Cass. Pr. 67.55. Guadeloupe

"rufaxillus. Bp" Cass. Pr. 67.55. Mex

*Helorus chrysaler*. Liss.

Bp. Chry. 1. 434. Mex

<sup>det</sup>  
*Spurancus*. Virgat. 18 P. 1506. L. R. Pend. f. Cass. Pr. 67.58.

✓ I det. var. *supercus* Bnt. 1. 1. 18 P. 1506. L. R. Pend. f.  
P. h. Cass. Pr. 67.59

✓ 796. *I. fibriales*. Sw. Bp. Notu Dilat. 11. Mexico; Pend. 2. Cass. Pr. 67.57.  
Bnt

"*Pend. chilensis* Reuch" Cass. Pr. 67.58



c. *Xanthornus*.✓ 792. + *ICTERUS BONANÆ*.

*Oriolus bonana*, Linn. S. N. i. p. 162. *Icterus bonana*, Daud. <sup>Taylor 160 64, 167</sup>

Tr. d'Orn. ii. p. 332. *Pendulinus bonana*, Bp. <sup>Marlingue</sup>

Cons. p. 432. *Xanthornus bonana*, Cab. Mus. Hein. p. 183.

a. Antilles. <sup>Marlingue</sup>

✓ 793. + *ICTERUS PYRRHOPTERUS*. <sup>S. S. 68. 140. B. A.</sup>

*Agelaius pyrrhopterus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 543, et

Enc. Méth. p. 716 (ex Azara). *Pendulinus periporphyrus*,

Bp. Cons. p. 432.

a. ♂. Bolivia.

✓ 794. + *ICTERUS CHRYSOCEPHALUS*.

*Oriolus chrysocephalus*, Linn. S. N. i. p. 164. *Gracula*

*chrysoptera*, Merr. Icon. Av. pl. 3. *Pendulinus chryso-*

*cephalus*, Vieill. Gal. Ois. pl. 86; Bp. Cons. p. 432. *Xan-*

*thornus chrysocephalus*, Cab. Mus. Hein. p. 184; Burm.

Syst. Ueb. iii. p. 270. *Icterus chrysocephalus*, Daud. Tr. <sup>S. S. 68. 140. B. A.</sup>

d'Orn. ii. p. 336; Spix, Av. Bras. i. p. 68. pl. 67. f. 1.

a. Cayenne.

✓ 795. + *ICTERUS DOMINICENSIS*.

*Oriolus dominicensis*, Linn. S. N. i. p. 163. *Pendulinus* <sup>*flavus atrolm?*</sup>

*flavigaster*, Vieill. Enc. Méth. p. 705. *Xanthornus domini-* <sup>330. (P. orn. 550)</sup>

*censis*, Cab. Journ. f. Orn. 1856, p. 10. *Pendulinus hypo-*

*melas*, Bp. Cons. p. 433. *Icterus dominicensis*, Daud. Tr.

d'Orn. ii. p. 335; Sallé, P. Z. S. 1857, p. 232.

a. St. Domingo (Sallé). b. Cuba (Verreaux). c, d, e. S.

America (?).

✓ 796. + *ICTERUS XANTHOMUS*. = *Agelaius*.

*Icterus xanthomus*, Sclat. MS. \* : <sup>Taylor 160 64, 168</sup>

a. Mexico (Verreaux). <sup>(This probably an error of Lin. Sel.)</sup>

✓ 797. + *ICTERUS CAYANENSIS*.

*Oriolus cayanensis*, Linn. S. N. i. p. 168. *Icterus cayanensis*, <sup>Bp. Nul. bul. 11</sup>

Daud. Tr. d'Orn. ii. p. 336; Max. Beitr. iii. p. 1204; Sw.

Zool. Ill. ser. 2. pl. 22. *Pendulinus cayanensis*, Bp. Cons.

p. 433; Darw. Voy. Beagle, Zool. iii. p. 106. *Agelaius*

*chrysopterus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 535, et Enc.

Méth. p. 713. *Xanthornus chrysopterus*, Burm. Syst. Ueb.

iii. p. 271.

a. Cayenne. b. S. America.

✓ 798. + *ICTERUS WAGLERI*.

*Psarocolius flavigaster*, Wagl. Isis, 1829, p. 756 (nec Vieill.).

\* *I. splendide niger*: humeris flavissimis: tectricibus subalaribus niger-  
rimis: long. tota 7·8, alæ 4·2, caudæ 3·4, poll. Angl. et dec.

Obs. Aff. *I. cayanensis*, sed tectricibus subalaribus nigris differt.



- Pend. w. Cass. Pr. 67.55*  
*J. w. Finch Ath. Nat. Brew.*  
 1870, 338, (May 4)  
*Pend. p. Cass. Pr. 67.56*  
*S. S. 1867. 279. (Merquie Cass)*
- Pendulinus dominicensis*, Bp. Consp. p. 432 (nec Linn.); Baird, B. N. Am. p. 545. *Icterus wagleri*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 7, et 1859, p. 381; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 20.  
*a, b. Mexico: types of the species, as described l. c.*
799. <sup>✓</sup> **ICTERUS PROSTHEMELAS.**  
*Xanthornus prosthelas*, Strickl. Contr. Orn. 1850, p. 120. pl. 62. *Pendulinus lessoni*, Bp. Consp. p. 432 (?). *Icterus prosthelas*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 301, et 1857, p. 7; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 20.  
*a. Central America.*
800. <sup>✓</sup> **ICTERUS MACULI-ALATUS.**  
*Icterus maculi-alatus*, Cassin, Journ. Acad. Philad. ser. 2. i. 187, pl. 16. f. 1. *Pendulinus maculi-alatus*, Bp. Consp. p. 433. *Cass. 66. 67. 53*  
*a. Aguna, Guatemala (Fraser). b. ♂. Escuintla (Fraser).*
801. <sup>✓</sup> **ICTERUS AURICAPILLUS.**  
*Icterus auricapillus*, Cassin, Journ. Acad. Philad. ser. 2. i. 187, pl. 16. f. 2. *Pendulinus auricapillus*, Bp. Consp. p. 433. *Cass. 66. 67. 53*  
*a. Trinidad.*
802. <sup>✓</sup> **ICTERUS CUCULLATUS.**  
*Icterus cucullatus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 436; Lawr. Ann. Lyc. N. Y. v. p. 116; Cassin, Ill. B. Calif. p. 42. pl. 8; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 301; Baird, B. N. Am. p. 546. *64. 175. 67. 53*  
*Pendulinus cucullatus*, Bp. Consp. p. 433. *Cass. Pr. 67. 60*  
*a. ♂, b. ♀. Mexico.*
803. <sup>✓</sup> **ICTERUS PARISORUM.**  
*Icterus parisorum*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 110; Sclater, P. Z. S. 1857, pp. 6, 228, 1858, p. 303, et 1860, p. 251; Baird, B. N. Am. p. 544. *Icterus melanochrysurus*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 105. *Icterus scottii*, Couch, Pr. Acad. Philad. vii. p. 66. *Xanthornus parisorum*, Bp. Consp. p. 434. *64. 175. 67. 53*  
*a. ♂, b. ♀. N. Mexico. c. ♂. Cape St. Lucas, California (Xantus).*
804. <sup>✓</sup> **ICTERUS MELANOCEPHALUS.**  
*Psarocolius melanocephalus*, Wagl. Isis, 1829, p. 756. *Icterus melanocephalus*, Baird, B. N. Am. p. 543; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 97. *Xanthornus melanocephalus*, Bp. Consp. p. 434 (partim). *64. 175. 67. 53*  
*a. S. Mexico.*
805. <sup>✓</sup> **ICTERUS AUDUBONII.**  
*Icterus audubonii*, Giraud, B. Texas, p. 1; Baird, B. N. Am. p. 542; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 65, et 1859, p. 381. *64. 175. 67. 53*  
*Icterus melanocephalus*, Cassin, Ill. B. Calif. p. 137. pl. 21; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 301, et 1859, p. 365. *64. 175. 67. 53*  
*a. Jalapa (De Oca). b. Orizaba (Botteri).*



I. dominicensis.

Faylor ibid. 64, 167. Pal. Mex

I. perulatus Wagl. Cass. Pr. 67. 48. Mazatlan

I. graysoni <sup>\*</sup> Cass. Pr. 67. 49. Les Marais, - Froid  
Abh. Nat. Brem. Aug. 1870, 336. (~~gray~~ Mazatlan).



Bonaparte Notes del. 30p. I. grandis has yellow shield des. Ecuador.  
1 melanopterus black shield des. Venezuela

807 I. Salorni Cass. Pr. 67. 51. : C. Ar. Colombia

807 I. grace-annae Cass. Pr. 67. 52. Peru.

808 I. auratus Bp. - Cass. Pr. 67. 50. Mexico.  
n. Lath. Ann. 18. 1869. 271.

808 Bonaparte Notes del. 13. separatus & negro-gularis Hahn. ? Mexico  
and I. lennaei Bp. for Cayenne - Antilles - Colombia

xanthopus flavus Jay. N.Y. Beuch. - 1841. 107. pl. 45. Maldonado

809 I. longirostris (Vell.) Cass. Pr. 67. 46. Carthagena.



✓ 806. <sup>✓</sup>ICTERUS GIRAUDII.

*Icterus giraudii*, Cassin, Journ. Acad. Philad. ser. 2. i. p. 138. <sup>Brazil</sup> *Icterus giraudii*, Cassin, Journ. Acad. Philad. ser. 2. i. p. 138. <sup>Laur. Am. vii. 297</sup>  
 pl. 17; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 154, et 1857, p. 228; Sclat. <sup>Sauv. Pr. 67. 162. Ven.</sup>  
 et Salv. Ibis, 1859, p. 20. *Icterus melanopterus*, Hartl. <sup>Venezuela</sup>  
 Rev. Zool. 1849, p. 275; Bp. Consp. i. p. 434. <sup>Cass. Pr. 67. 53.</sup>  
<sup>ss. 68. 167. Ven.</sup>

a. Guatemala. b. Bogota. <sup>Panama</sup>

✓ 807. <sup>✓</sup>ICTERUS MESOMELAS.

*Psarocolius mesomelas*, Wagl. Isis, 1829, p. 755. *Xanthornus*  
*mesomelas*, Bp. Consp. p. 434. *Icterus mesomelas*, Sclater, <sup>Laur. Am. vii. 1861</sup>  
 P. Z. S. 1855, p. 154, 1856, p. 301, 1859, p. 58, et 1860, <sup>297. 1861. 901</sup>  
 pp. 277, 293; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 34. *Icterus* <sup>ss. 64. 156. 116</sup>  
*atrigularis*, Less. Cent. Zool. p. 73. pl. 22. *Oriolus musicus*,  
 Cabot, Boston Journ. N. H. iv. p. 465.

a. Orizaba, Mexico. b. Bogota. <sup>Panama</sup>

✓ 808. <sup>✓</sup>ICTERUS XANTHORNUS. <sup>Tay. Ar. 16. 64. 84. Trinidad</sup>

*Oriolus xanthornus*, Linn. S. N. i. p. 163. *Xanthornus linnaei*,  
 Bp. Consp. p. 434. *Icterus xanthornus*, Daud. Tr. d'Orn. <sup>Cass. Pr. 67. 50</sup>  
 ii. p. 334; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 680, et Mus. <sup>ss. 68. 167. Ven.</sup>  
 Hein. p. 185; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 269.

a. ♂. Trinidad. b. ♀. Cayenne. c. ♂. New Granada.  
 d. S. America.

d. *Icterus*.

✓ 809. <sup>✓</sup>ICTERUS VULGARIS.

*Oriolus icterus*, Linn. S. N. i. p. 161. *Icterus vulgaris*, Daud. <sup>Cass. Pr. 67. 46</sup>  
 Tr. d'Orn. ii. p. 340; Bp. Consp. p. 434; Baird, B. N. Am. <sup>ss. 68. 167. Ven.</sup>  
 p. 542.

a. S. America.

810. <sup>✓</sup>ICTERUS JAMACAI.

*Oriolus jamacai*, Gm. S. N. i. p. 391. *Icterus jamacai*, Daud.  
 Tr. d'Orn. ii. p. 335; Max. Beitr. iii. p. 1199; Bp. Consp.  
 p. 435; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 679, et Mus. Hein.  
 p. 185; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 268. <sup>Laur. Am. vii. 297. 1861. 901</sup>  
<sup>ss. 64. 156. 116</sup>

a. Brazil.

<sup>Cass. Pr. 67. 47.</sup>

✕ 811. <sup>✓</sup>ICTERUS CROCONOTUS.

*Psarocolius croconotus*, Wagl. Isis, 1829, p. 757. *Icterus*  
*croconotus*, Gray, Gen. B. p. 343; Bp. Consp. p. 435. <sup>Cass. Pr. 67. 47.</sup>  
<sup>Pan.</sup>

a. Upper Amazon (Bates).

✓ 812. <sup>✓</sup>ICTERUS GULARIS.

*Psarocolius gularis*, Wagl. Isis, 1829, p. 754. *Icterus gu-*  
*laris*, Bp. Consp. p. 435; Sclater, P. Z. S. 1857, pp. 205, <sup>57</sup>  
 228, 1858, p. 358, et 1859, p. 365; Des Murs, Icon. Orn.  
 pl. 9. <sup>Nu.</sup>

a, b. ♀. Mexico. c. ♀. Jalapa (De Oca).



Scalater

✓ 813.+ *ICTERUS MENTALIS*\*.

*Icterus mentalis*, Less. Cent. Zool. pl. 41; Cab. Mus. Hein. p. 185 (note). *Icterus gularis*, Scat. et Salv. Ibis, 1859, p. 19.

a. ♂. San Geronimo, Guatemala (Salvin). b. ♂. Guatemala. c. Guatemala (Gould).

✓ 814.+ *ICTERUS PECTORALIS*.

*Psarocolius pectoralis*, Wagl. Isis, 1829, p. 755. *Icterus pectoralis*, Bp. Consp. p. 435; Scatler, P. Z. S. 1857, p. 205; Scat. et Salv. Ibis, 1859, p. 20; Des Murs, Icon. Orn. pl. 10. *Icterus guttulatus*, Lafr. Mag. de Zool. 1844, pl. 52.

a. Nicaragua. *C. R. L.*

✓ 815.+ *ICTERUS PUSTULATUS*.

*Psarocolius pustulatus*, Wagl. Isis, 1829, p. 757. *Icterus pustulatus*, Bp. Consp. p. 435; Scatler, P. Z. S. 1857, p. 228, et 1858, p. 303. S. S. & Ann. 1867. Pl. 2410.

a. juv. ♂. Central America. b. ♀. Mexico.

✓ 816.+ *ICTERUS LEUCOPTERYX*.

*Psarocolius leucopteryx*, Wagl. Syst. Av. sp. 16. *Icterus*

*leucopteryx*, Gosse, B. Jam. p. 226; Bp. Consp. p. 436; March. P. Z. S. 1861, p. 74. *Icterus personatus*, Temm. Pl. Col. sub tab. 482; Bp. Consp. p. 435.

a. Jamaica.

Subfam. AGELÆINÆ.

Genus DOLICHONYX.

✓ 817.+ *DOLICHONYX ORYZIVORA*.

*Emberiza oryzivora*, Linn. S. N. i. p. 311; Wils. Am. Orn.

ii. p. 48. pl. 13. f. 1, 2. *Dolichonyx oryzivora*, Sw. Zool.

Journ. iii. p. 351, et Faun. Bor. Am. ii. p. 278; Bp. Consp.

p. 437; Gosse, B. Jam. p. 229; Baird, B. N. Am. p. 522; Scatler, P. Z. S. 1858, p. 72.

a. ♂. N. America (Bell). b, c. Bolivia. d. S. Martha (Verreaux). e. N. America.

Genus MOLOTHRUS.

✓ 818.+ *MOLOTHRUS PECORIS*.

*Fringilla pecoris*, Gm. S. N. i. p. 910. *Emberiza pecoris*,

Wils. Am. Orn. ii. p. 145. pl. 18. f. 1, 2, 3. *Molothrus*

*pecoris*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 277; Bp. Consp. p. 436;

Cab. Mus. Hein. p. 193; Baird, B. N. Am. p. 524; Scatler,

\* The Guatemalan bird is smaller, and has a much more slender bill, and white terminations to the rectrices. I believe it is really distinct, and may probably be what Dr. Cabanis refers to as *I. mentalis* of Lesson.



= J. sclateri. Cass. Pz. 1867. 49. Cent. Am.

M. obscurus (Gm.) Cass. Pz. 66. 18. Capot Lucas et



*M. armatus* Cab. Cass. Pr. 66. 18. Miquelad

320 *M. atronitens*, Cab. Schomb. Jamaica IV, 1848. 682

*M. bonariensis* (bm) Cass. Pr. 66. 19. La Hab : S.S. 68. 140. B. A.

*M. discolor* (Wall.) Cass. Pr. 66. 20. Cuba.

*M. purpurascens* (Hahn) Cass. Pr. 66. 20. Peru: Sel. Pr. 69. 148 - Lima.

*M. marshalli* Dab. Cass. Pr. 66. 21. Bolina

*M. rufo-ocellatus*. Cass. Pr. 66. 19. S.S. 68. 140. B. A.

*M. leucostriatus* Sw. An. Mus. 1838. 305. Brazil = *Sorocod*

*Dolichopus fuscipennis* Cass. Pr. 1866. 16. Ceara Br.

*Dolich. melancholicus* (L.). Cass. Pr. 66. 16. Spanant West Africa = 1743.

2. *Agelaius ruficollis* Sw. An. Mus. 1838. 302. Brazil  
" *sulcirostris* " " 303. "  
" *pustulatus* " " "

*Agelaius assimilis*. Juss. Temby Ab. Ind. 64 - Cass. Pr. 66. 10

*unicolor*. Aud. Cass. Pr. 66. 10



P.Z.S. 1857, p. 213, 1859, p. 365, et 1860, p. 252; Hartl. Syst. Ind. Az. p. 9.

- a. ♂. N. America (Bell). b. ♀. N. America (Lawrence).  
c. ♀. Jalapa (De Oca).

819.†**MOLOTHRUS ÆNEUS.**

*Psarocolius æneus*, Wagl. Isis, 1829, p. 758; Bp. Consp. p. 426. *Molothrus æneus*, Cab. Mus. Hein. p. 192; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 300, et 1859, pp. 365, 381; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 34.

- a. Mexico (De Saussure). b. Mexico. c. ♂, d. ♀. Jalapa (De Oca).

✓ 820.†**MOLOTHRUS SERICEUS.**

*Icterus sericeus*, Licht. Doubl. p. 19; Tsch. Faun. Per. p. 225. *Molothrus sericeus*, Bp. Consp. p. 437; Newton, Ibis, 1860, p. 308. *Icterus minor*, Spix, Av. Bras. i. p. 67. pl. 63. *Icterus violaceus*, Max. Beitr. iii. p. 1212. *Scolecophagus sericeus*, Sw. An. in Menag. p. 301. *Molothrus bonariensis*, Cab. Mus. Hein. p. 193 (ex Gm.). *Molobrus sericeus*, Cass. *2. 66. 21*

- Burm. Syst. Ueb. iii. p. 279. *S. S. 67. 5-3. 1859. 2. 67. 4/5*  
a. Brazil. b, c. Trinidad. d. ♂. juv. Chili. e. ♂. juv. Bolivia. f. ♀. Bolivia.

821. **MOLOTHRUS** — ?\*

- a. S. America (ins. Trinitat. ?).

822.†**MOLOTHRUS BADIUS.**

*Agelaius badius*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 435, et Enc. Méth. p. 711 (ex Azara). *Icterus fringillarius*, Spix, Av. Bras. i. p. 68. pl. 65. *Molothrus badius*, Cab. Mus. Hein. p. 192. *S. S. 68. 140. 13. 41*

- a. Argentine Republic.

Genus **AGELÆUS.**

823.†**AGELÆUS PHŒNICEUS.**

*Oriolus phæniceus*, Linn. S. N. i. p. 161. *Agelaius phæniceus*, Cass. *Pr. 66. 10*  
Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 280; Bp. Consp. p. 430; Baird, B. N. Am. p. 526. *Sturnus prædatorius*, Wils. Am. Orn. iv. p. 30. pl. 30. *Agelæus phæniceus*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 205, et 1859, pp. 58, 381; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 19.

- a, b. Orizaba (Botteri). c. Guatemala (Constancia). d. ♀. Eastern United States.

✓ 824.†**AGELÆUS GUBERNATOR.**

*Psarocolius gubernator*, Wagl. Isis, 1832, iv. p. 281. *Agelaius*

\* Præcedenti similis, sed major (long. tota 8·5, alæ 5·0, caudæ 4, poll. et dec. Angl.) et crassitie *M. æneo* par.



*gubernator*, Bp. Consp. p. 430; Baird, B. N. Am. p. 529; Slater, P. Z. S. 1857, pp. 127, 213, et 1859, p. 365. *64, 175* *65* *me*  
*a. ♂, b. ♀. Jalapa (De Oca). c. ♂. California (Bell).*

✓ 825. <sup>+</sup>AGELÆUS HUMERALIS.

*Leistes humeralis*, Vig. Zool. Journ. iii. p. 442. *Icterus humeralis*, D'Orb. in La Sagra's Cuba, Ois. pl. 5. *Agelæus humeralis*, Bp. Consp. p. 430. - *Cas. 174. 66. 11*  
*a. ♂. Cuba (Verreaux).*

Genus XANTHOCEPHALUS.

✓ 826. <sup>+</sup>XANTHOCEPHALUS ICTEROCEPHALUS.

*Icterus icterocephalus*, Bp. Am. Orn. i. p. 27. pl. 3. *Agelæus icterocephalus*, Cab. Mus. Hein. p. 188. *Icterus xanthocephalus*, Bp. Journ. Acad. Philad. ii. p. 222. *Agelaius xanthocephalus*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 281. *Agelaius longipes*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 436. *Psarocolius perspicillatus*, Wagl. Isis, 1829, vii. p. 753. *Xanthocephalus perspicillatus*, Bp. Consp. p. 431. *Xanthocephalus icterocephalus*, Baird, B. N. Am. p. 531. *Sci. P. Z. S. 64, 175. 65* *me*  
*a. N. America.*

Genus AGELASTICUS.

✓ 827. <sup>+</sup>AGELASTICUS THILIUS.

*Turdus thilius*, Mol. Hist. Nat. Chili, p. 221. *Xanthornus chrysocarpus*, Vig. P. Z. S. 1832, p. 3. *Agelaius thilius*, Bp. Consp. p. 431. *Agelasticus thilius*, Cab. Mus. Hein. p. 188. *Sci. 64. 153. Peru 159. Argentina.*  
*a. ♂, b. juv. ♂, c. ♀. Chili.*

Genus XANTHOSOMUS.

828. XANTHOSOMUS FRONTALIS.

*Agelaius frontalis*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 536, et Enc. Méth. p. 717 (ex Azara, no. 72). *Agelaius ruficapillus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 545, et Enc. Méth. p. 712. *Agelaius ruficollis*, Sw. An. in Menag. p. 302. *Chrysomus frontalis*, Gray et Mitch. Gen. B. pl. 86; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 267; Bp. Consp. p. 431. *Xanthosomus frontalis*, Cab. Mus. Hein. p. 189.  
*a. Brazil. b. Bolivia.*

829. XANTHOSOMUS ICTEROCEPHALUS.

*Oriolus icterocephalus*, Linn. S. N. i. p. 163. *Chrysomus icterocephalus*, Sw. Nat. Hist. Birds, ii. p. 274; Bp. Consp. p. 431; Slater, P. Z. S. 1857, p. 18. *Xanthosomus icterocephalus*, Cab. Mus. Hein. p. 189.  
*a. Trinidad. b. Cayenne. c. Bogota (Bell). d. ♀. Cayenne.*



*Agelaius xanthocarpus* Bp. Cass. Pr. 66, R. La Plala.

*Thelides major* Bp. - CR. 37. 1853. n. l. Del. - 11

*Dolichopus* (*Erythropus*) *ruficapillus* (Beell) Cass. Pr. 66, 17.  
S. S. 69. 159. *argenteus* & *xanthosomus* La Plala







830. **XANTHOSOMUS FLAVUS.** <sup>S. S. 69. 632. 13. A</sup>  
*Oriolus flavus*, Gm. S. N. i. p. 389. *Psarocolius flaviceps*, <sup>Leisler, fl. Car.</sup>  
 Wagl. Syst. Av. Suppl. sp. 9. *Chrysomus xanthopygius*, <sup>17. 66. 14.</sup>  
 Sw. An. in Menag. p. 345. *Xanthornus flavus*, Darw.  
 Voy. Beagle, Zool. iii. p. 107. pl. 45. *Chrysomus flavus*,  
 Bp. Consp. p. 431; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 267.  
*a. ♂. S. America. b. ♀, c. ♀. Rio Grande (Plant).*

## Genus AMBLYRHAMPHUS.

831. **AMBLYRHAMPHUS HOLOSERICEUS.** <sup>*Sturnella hol.*</sup>  
*Oriolus holosericeus*, Scop. ex Sonn. Voy. tab. 68. *Oriolus* <sup>Cass. 17. 66. 25.</sup>  
*ruber*, Gm. S. N. i. p. 388. *Amblyramphus bicolor*, Leach,  
 Zool. Misc. i. p. 82. pl. 36. *Sturnus pyrrhocephalus*, Licht.  
 Doubl. p. 18. *Amblyramphus ruber*, Bp. Consp. p. 429;  
 Burm. Syst. Ueb. iii. p. 263; Darw. Voy. Beagle, Zool.  
 iii. p. 109. *Amblyramphus holosericeus*, Hartl. Syst. Ind. <sup>S. S. 69. 161. 13. B. 2.</sup>  
 Az. p. 5; Cab. Mus. Hein. p. 190. <sup>69. 632. 13. A</sup>  
*a. ♂. Bolivia. b. ♂. juv. Rio de la Plata.*

## Genus GYMNOXYSTAX.

832. **GYMNOXYSTAX MELANICTERUS.**  
*Oriolus mexicanus*! Linn. S. N. i. p. 162. *Agelaius melan-* <sup>Leisler M. Cal.</sup>  
*icterus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 544, et Enc. Méth. <sup>17. 66. 14. 13.</sup>  
 p. 711. *Icterus citrinus*, Spix, Av. Bras. i. p. 69. pl. 66.  
*Psarocolius gymnops*, Wagl. Syst. Av. sp. 14. *Gymnoxy-*  
*stax mexicanus*, Bp. Consp. p. 431. *Gymnomystax me-*  
*lanicterus*, Cab. Mus. Hein. p. 189; Burm. Syst. Ueb. iii.  
 p. 266.  
*a, b. Cayenne.*

## Genus PSEUDOLEISTES.

833. **PSEUDOLEISTES VIRIDIS.**  
*Oriolus viridis*, Gm. S. N. i. p. 395. *Agelaius guirahuro*,  
 Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 545, et Enc. Méth. p. 717.  
*Icterus dominicensis*, Licht. Doubl. p. 19. *Leistes suchii*,  
 Vig. Zool. Journ. ii. p. 192. pl. suppl. 10. *Xanthornus*  
*gasquetii*, Q. et G. Voy. Uran. Ois. pl. 24. *Leistes oriolides*,  
 Sw. An. in Menag. p. 303. *Leistes viridis*, Bp. Consp. <sup>Cass. 17. 66. 14.</sup>  
 p. 436; Cab. Mus. Hein. p. 189; Burm. Syst. Ueb. iii.  
 p. 264. <sup>87</sup>  
*a. Brazil.*

834. **PSEUDOLEISTES VIRESCENS.** <sup>S. S. 68. 140. 13. d.</sup>  
*Agelaius virescens*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 543, et Enc.



- Méth. p. 716 (ex Azara, no. 65). *Leistes virescens*, Hartl. Syst. Ind. Az. p. 5; Cab. Mus. Hein. p. 190. *Icterus anticus*, Licht. Doubl. p. 19. *Leistes anticus*, Bp. Consp. p. 436; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 265.  
a. S. Brazil.

## Genus LEISTES\*.

835. LEISTES GUIANENSIS. *Taylor Hist. 24. 54. Trinidad*  
*Oriolus guianensis* et *Tanagra militaris*, Linn. S. N. i. pp. 162, 316. *Oriolus americanus*, Gm. S. N. i. p. 386. *Agelaius militaris*, Vieill. Gal. Ois. ii. p. 128. pl. 88. *Trupialis guianensis*, Bp. Consp. p. 430; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 260. *Pedotribes guianensis*, Cab. Mus. Hein. p. 191. *Leistes guianensis*, Selater, P. Z. S. 1857, pp. 19, 265. S. S. 67. 543. *Amazonas*  
a, b. Trinidad. c. Cayenne. d. Bogota (Bell).  
✓ 836. LEISTES SUPERCILIARIS. *Cass. Pr. 66. 14. Cayenne et S. S. 68. 140. B. 4*  
*Trupialis superciliaris*, Bp. Consp. p. 430. *Leistes americanus*, Hartl. Syst. Ind. Az. p. 5.  
a. ♂. Bolivia. b. Rio de la Plata.

## Genus STURNELLA.

a. *Trupialis*.

837. STURNELLA MILITARIS.  
*Salvadori. Att. Journ. 275* *Sturnus militaris*, Linn. S. N. i. p. 291. *Sturnella militaris*, *Cass. Pr. 66. 24*  
*Sel. & Sal. Ibis 187. 501*. Vieill. Enc. Méth. p. 635; Gould, P. Z. S. 1859, p. 94; Selater, P. Z. S. 1860, p. 385; Abbott, Ibis, 1861, p. 153. *Sturnus loyca*, Mol. H. N. Chili, p. 225. *Pezites militaris*, Cab. Mus. Hein. p. 191. *Trupialis militaris*, Bp. Consp. p. 429; Baird, B. N. Am. p. 533.  
a. Chili. b. Falkland Islands. c. S. America.  
838. STURNELLA BELLICOSA. *Salvadori. Att. Journ. 68. 275*  
*S. loyca. Cass. Pr. 66. 25* *Trupialis loyca*, Bp. Consp. p. 429. *Pezites brevirostris*, Cab. Mus. Hein. p. 191. *Sturnella bellicosa*, De Filippi, Cat. Mus. Mediol. p. 32; Selater, P. Z. S. 1858, pp. 450, 455, 552, et 1860, p. 277. S. S. 64. 569. 5. 69. 147. *Amazonas*  
a. ♂, b. ♀. Cuenca, Ecuador (Fraser). c. ♂. Babahoyo (Fraser).  
839. STURNELLA DEFILIPPII. *Cass. Pr. 66. 25. Mus. Salvadori. Att. Journ. 68. 275*  
*Trupialis defilippii*, Bp. Consp. p. 429. *Sturnella militaris*, De Filippi, Cat. Mus. Mediol. p. 32. *Trupialis militaris*,

\* Founded by Swainson, Zool. Journ. ii. p. 191, where *Oriolus americanus*, Gm., is given as the type. I have therefore used the term *Pseudo-leistes* for the preceding section, which is usually called *Leistes*.



= | *L. albipes*, Philippe Landbeck. Zool. Arch. 1863. 128, <sup>Peru</sup>  
16. An. Un. Chib. X<sup>ma</sup>. Mo. 1867. <sup>very white</sup> 916  
perhaps a *Stellinella*

? *L. brevis* Gu. an. Men. 1825. 304. Brazil  
tinnunculus " Chile  
niger " Brazil  
unicolor

*L. erythrolithos* \* Kett. Pely. An. Brasil, 1870. 826

*S. loyca* (Mol) Cassin Pr. 66. 25-



*S. neglecta*. Cass. P. 66. 3

*Aglauros cyanocephala*. Brell. Cass. P. 66. 12. La Helle.



Burm. Syst. Ueb. iii. p. 261. *Pezites militaris*, Cab. Mus. Hein. p. 191.

a. Rio de la Plata. b. ♂. juv. Monte Video. c. Rio de la Plata.

b. *Sturnella*.

✓ 840.† STURNELLA LUDOVICIANA.

*Sturnus ludovicianus*, Linn. S. N. i. p. 290. *Sturnella ludoviciana*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 282; Bp. Consp. p. 429; Cab. Mus. Hein. p. 192. *Alauda magna*, Linn. S. N. i. p. 167; Wils. Am. Orn. iii. p. 20. pl. 191. *Sturnella magna*, Baird, B. N. Am. p. 535. *Sturnella collaris*, Vieill. Gal. Ois. i. p. 134. pl. 90.

a, b. Eastern United States.

✓ 841.† STURNELLA HIPPOCREPIS.

*Sturnella hippocrepis*, Wagl. Isis, 1832, p. 281; Lawr. Ann. Lyc. N. Y. 1860 (May 21st); Sclater, Ibis, 1861, p. 179. Cass. Pr. 66. 23

a. Cuba (*De Saussure*).

✓ 842.† STURNELLA MEXICANA.

*Sturnella hippocrepis*, Sclater, P. Z. S. 1856, pp. 30, 301, et 1859, pp. 58, 365, 381; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 19, et 1860, p. 34. *Sturnella mexicana*, Sclater, Ibis, 1861, p. 179. Cass. Pr. 66. 24 Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 19 Cass. Pr. 66. 25

a. N. Mexico. b. Jalapa (*De Oca*). c, d. Mexico (*Botteri*).

843.† STURNELLA MERIDIONALIS. Cass. Pr. 66. 24 S. S. 68. 16

*Sturnella meridionalis*, Sclater, Ibis, 1861, p. 179. *Sturnella ludoviciana*, Sclater, P. Z. S. 1856, pp. 29, 142.

a, b. New Granada (*Bell*). c, d. Trinidad.

Subfam. QUISCALINÆ.

Genus CURÆUS.

844. CURÆUS ATERRIMUS.

*Turdus curæus*, Mol. Hist. Nat. Chili, p. 211. *Icterus aterrimus*, Kittl. Vogel v. Chili, pl. 2. *Leistes niger*, Sw. An. in Menag. p. 304. *Leistes curæus*, Cab. Mus. Hein. p. 190. *Psarocolius curæus*, Bp. Consp. p. 425. Cass. Pr. 66. 15

a. Chili.

Genus NESOPSAR.

✓ 845.† NESOPSAR NIGERRIMUS.

*Icterus nigerrimus*, Osburn, in Zoologist, pp. 6661, 6714 (1859). *Nesopsar nigerrimus*, Sclater, Ibis, 1859, p. 456, et P. Z. S. 1861, p. 74. March 1859. 63. 299

a, b. Jamaica. c. Jamaica (*Osburn*).

*Agelaius m.* Cass. Pr. 66. 12. 2



Genus LAMPROPSAR.

846. LAMPROPSAR TANAGRINUS.

*Molothrus*. L. Cass  
Pr. 66. 22. Br

*Icterus tanagrinus*, Spix, Av. Bras. i. p. 67. pl. 64. f. 1. *Lampropsar tanagrinus*, Cab. Mus. Hein. p. 194.

a. Brazil. b. R. Amazon.

Genus SCOLECOPHAGUS.

✓ 847. <sup>+</sup>SCOLECOPHAGUS FERRUGINEUS.

*Oriolus ferrugineus* et *Oriolus niger*, Gm. S. N. i. p. 393.

*Gracula ferruginea*, Wils. Am. Orn. iii. p. 41. pl. 21. f. 3.

*Scolecophagus ferrugineus*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 286;

Baird, B. N. Am. p. 551. *Scolecophagus niger*, Bp. Consp. p. 423; Cab. Mus. Hein. p. 195.

a. Eastern United States.

✓ 848. <sup>+</sup>SCOLECOPHAGUS CYANOCEPHALUS.

*Psarocolius cyanocephalus*, Wagl. Isis, 1829, p. 758. *Scolecophagus cyanocephalus*, Cab. Mus. Hein. p. 195; Baird,

B. N. Am. p. 552. *Scolecophagus mexicanus*, Sw. An. in

Menag. p. 302; Bp. Consp. p. 423. *Quiscalus breweri*,

Aud. B. Am. vii. p. 345. pl. 492.

a. California (*Bridges*).

Genus QUISCALUS. Cass Pr 1866. 403

a. *Quiscalus*.

✓ 849. <sup>+</sup>QUISCALUS VERSICOLOR.

*2. purpureus* Cass. Pr. 66. 403

*Gracula quiscal*, Linn. S. N. i. p. 165; Wils. Am. Orn. iii.

p. 44. pl. 21. f. 4. *Chalcophanes quiscalus*, Cab. Mus. Hein.

p. 196. *Quiscalus versicolor*, Vieill. Nouv. Dict. xxviii.

p. 488, et Gal. des Ois. i. p. 171. pl. 108; Bp. Consp. p. 424;

Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 485; Baird, B. N. Am. p. 555.

*Quiscalus purpuratus*, Sw. An. in Menag. p. 298 (♀).

a. Eastern United States.

✓ 850. <sup>+</sup>QUISCALUS SUMICHRASTI.

*Sunn. M. B. S. 1869. 2. 553.*

*Lampropsar dives*, Bp. Consp. p. 425; Cab. Mus. Hein.

p. 194 (?). *Quiscalus sumichrasti*, De Sauss. Rev. Zool.

*Scl. Salu. / 22. 660. 398.*  
*Sumichrasti*

1859, p. 19; Sclater, P. Z. S. 1859, pp. 365, 381. 64. 175. *Cal.*

*Scl. dives* Cass. Pr. 66. 413

a. ♂, b. ♀. Orizaba (*Botteri*). c. ♂. Jalapa (*De Oca*).

851. <sup>+</sup>QUISCALUS ÆQUATORIALIS.

*Scl. aeq. Cass. Pr. 66. 414*

*Scolecophagus* —, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 277. *Quiscalus æquatorialis*, Sclater, MS.\*

a. ♂, b. ♀. Babahoyo (*Fraser*).

\* *Q. nigrosericeus unicolor*, æneo-nitens, alis intus brunnescientioribus: long. tota 9.5, alæ 4.4, caudæ 3.8, rostri a rictu 1.05, poll. et dec. Angl. ♀ mari sim. sed minor.

Obs. Affinis speciei præc. et quoad formam similis, sed crassitie minore.

*I. brachyurus* Cass. Pr. 66. 414. *Brachyurus*



*Molothrus (Lamprospes) rufocollaris*\* Cas. Pr. 66. 23. *Brown*

846 \* *L. guianensis*. Cat. Schomb. Guianensis III. 1848. 682  
*Molothrus* g. Cas. Pr. 66. 22. *Guian*; S.S. 68. 167. *Guian*

*Molothrus (Lamprospes) cabanisi*\* Cas. Pr. 66. 22. *Guian*

2. *S. sericeus* Gu.-an. men. 1838. 301. *Brazil*

*S. atroviolaceus*. Gb. - *Guadalup*. Report Cub. T. 1866. 287  
Cass. Pr. 1866. 414

*S. (Dives) dives*. Bn. Can. Pr. 66. 413. *Mex*

~~*S. atroviolaceus*~~

849\* *L. crassirostris*, *March* Pr. Am. 63. 298. *Lamar*  
*March* Pr. 1846. 100. *March*

*L. haretus*? *Tay* Cor. 160. 64, 168. *March*  
*March*

*L. aglaeus*, *Baud.*, Cas. Pr. 66. 404



Z. bantam. Cass. Pr. 66.405. Lamaca

Z. brachyplum. Cass. Pr. 66.406. Pal. Rio

Z. niger. (Bodd.) Cass. Pr. 1866.407. Hayti.

Z. cheliphanes / minor Cal. Schomb. Juan III. 1848. 683

Z. harte L. - Grimal. Repert. Cuba. T. 1866. 289  
Z. grimaldii. Cass. Pr. 66.406

Z. tenuirostris. Gu. An. Mex. 1838. 299. Jos. Mex. Cass. Pr. 66.411. Mex.

Z. inflexirostris. Gu. An. Mex. 1838. 300. Ital.? Cass. Pr. 66.407?

Z. peruvianus. Gu. An. Mex. 1838. 304. Cass. Pr. 66.412.

Z. palustris. Gu. Cass. Pr. 66.411. Mexico

Z. mexicanus. Cass. Pr. 66.408. Mex

Z. rectirostris. Cass. Pr. 66.409. Nab.?

Z. fortirostris. Lam. Pr. Phil. 1868. 360. Barbados



852. <sup>1</sup>QUISCALUS MACRURUS. fig. 5 p. 29

*Quiscalus macrourus*, Sw. An. in Menag. p. 299; Bp. Consp. p. 424; Baird, B. N. Am. p. 554; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 300, et 1858, p. 358; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 20; Taylor, Ibis, 1860, p. 112. *Chalcophanes macrourus*, Cab. Mus. Hein. p. 196.

a. ♂, b. ♀. Orizaba (*Botteri*). c. ♂. Guatemala (*Salvin*).  
d. ♀. Choctum, Vera Paz (*Salvin*).

853. <sup>1</sup>QUISCALUS MAJOR.

*Quiscalus major*, Vieill. Nouv. Diet. xxviii. p. 487, et Enc. Méth. p. 900; Bp. Consp. p. 424; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 58; Baird, B. N. Am. p. 555. *Quiscalus corvinus*, Sw. An. in Menag. p. 300. *Chalcophanes major*, Cab. Mus. Hein. p. 196.

a. ♂. N. America. b. ♀. Mexico.

854. <sup>1</sup>QUISCALUS ASSIMILIS. 359 - an. mar. 1838. 355-

*Quiscalus assimilis*, Sclater, MS.\*

a. ♂, b. ♀. Bogota.

855. <sup>1</sup>QUISCALUS LUGUBRIS. Cass. p. 66. 468

*Quiscalus lugubris*, Sw. An. in Menag. p. 299. *Chalcophanes lugubris*, Cab. Mus. Hein. p. 197.

a. Cayenne. b. Trinidad.

856. <sup>1</sup>QUISCALUS SUBALARIS.

*Quiscalus subalaris*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 70; Bp. Consp. p. 525. *Agelaius* S. Cass. p. 13. 1396

a. Caraccas.

b. *Hypopyrrhus*.

857. <sup>1</sup>QUISCALUS PYRRHOGASTER. Cass. p. 66. 412.

*Cassicus pyrrhogaster*, De Tarr. Rev. Zool. 1837, p. 252.

*Hypopyrrhus pyrrhogaster*, Bp. Consp. p. 425.

a. New Granada.

c. *Potamopsar*†.

858. <sup>1</sup>QUISCALUS MINOR.

*Icterus minor*, Spix, Av. Bras. i. p. 67. pl. 63. f. 2.

a. Rio Javarri (*Bates*). Pot. minor, Cass. p. 66. 415

## Genus APOBUS.

## 859. APOBUS CHOPÍ.

*Agelaius chopi*, Vieill. Nouv. Diet. xxxiv. p. 537, et Enc.

\* *Q. nitenti-niger*, capite undique cum pectore purpurascens: long. tota in mari 13.0, alæ 6.7, caudæ 7.0, in fœm. 10.0, alæ 5.2, caudæ 5.3, poll. Angl. et dec.

Obs. Affiniss. *Q. majori*, sed crassitie minore et colore magis violaceo distinguenda.

† Plumis frontilibus brevissimis, erectis, nares fere tegentibus notabilis.



Méth. p. 713 (ex Azara). *Icterus unicolor*, Licht. Doubl. p. 19; Max. Beitr. iii. p. 1208. *Icterus sulcirostris*, Spix, Av. Bras. i. p. 67. pl. 64. f. 2. *Agelaius sulcirostris*, Sw. An. in Menag. p. 303. *Aphobus chopi*, Cab. Mus. Hein. <sup>Cass. in 66. 11</sup> p. 194. *Psarocolius unicolor*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 281. <sup>the yellow?</sup>

a. ♂. Bolivia.

#### Genus CASSIDIX.

##### 860.† CASSIDIX ORYZIVORA. 5

*Oriolus oryzivorus*, Gm. S. N. i. p. 386. *Cassidix oryzivora*, Cab. Mus. Hein. p. 194; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 98, et 1859, pp. 57, 140. *Cassicus ater*, Vieill. Nouv. Dict. v. p. 363, et Enc. Méth. p. 723. *Cassicus niger*, Licht. Doubl. p. 19; Max. Beitr. iii. p. 1241. *Psarocolius palliatus*, Wagl. Syst. Av. no. 4. *Corvus* (*Cassidix*) *mexicanus*, Less. Tr. d'Orn. p. 433. *Scaphidura barita* et *Scaphidura crassirostra*, Sw. An. in Menag. p. 301. *Cassicus palliatus*, Tsch. Faun. Per. p. 229. *Scaphidura atra*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 683. *Quiscalus ater*, Bp. Consp. p. 426. *Scaphidurus ater*, Bp. Consp. p. 426; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 278.

a. ♂. Para (Wallace). b. ♂. Pallatanga (Fraser). c. ♀. Ori-  
zaba (Botteri). d. ♀. Bogota. *Panum*

#### FAM. XVIII. CORVIDÆ.

##### Subfam. GARRULINÆ. *Wagl. Syst. 60. Sy. 21*

#### Genus CYANOCITTA.

##### a. *Cyanocitta*.

##### ✓ 861.† CYANOCITTA CRISTATA.

*Corvus cristatus*, Linn. S. N. i. p. 157; Wils. Am. Orn. i. p. 2. pl. 1. f. 1. *Garrulus cristatus*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 293. *Cyanurus cristatus*, Sw. Faun. Bor. Am. App. p. 495; Baird, B. N. Am. p. 580. *Cyanocitta cristata*, Strickl. Ann. & Mag. N. H. 1845, p. 261; Cab. Mus. Hein. p. 221. *Cyanogarrulus cristatus*, Bp. Consp. p. 376.

a. Eastern United States.

##### ✓ 862.† CYANOCITTA CORONATA.

*Garrulus coronatus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 437; Jard. et Selb. Ill. Orn. pl. 64. *Pica coronata*, Wagl. Isis, 1829, p. 750. *Cyanurus coronatus*, Sw. Faun. Bor. Am. ii. p. 495; Baird, B. N. Am. p. 583; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 381; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 22. *Cyanocorax coronatus*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 115; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 381. *Cyanogarrulus coronatus*, Bp. Consp. p. 377. *Cyanocitta*

*Cyanura c. Sw. in B. S. T.*

1869, 554.



*Cassia crumena*

1. C. ater. Neill. Pr. 66. 415. S. on
2. C. mucronata. Linn. Pr. 66. 416. May
3. C. oxygona. Arn. Pr. 66. 416. <sup>2</sup>
4. C. neilloti. Bon. Pr. 66. 417.







*coronata*, Cab. Mus. Hein. p. 222; Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 302, 359; Taylor, Ibis, 1860, p. 112.

a. Mexico (*Sallé*). b. Guatemala (*Constancia*).

863.† CYANOCITTA DIADEMATA. *Scl. P. Z. S. 64. 175. Oct. 1854*

*Cyanogarrulus diadematus*, Bp. Consp. p. 377.

a. Mexico (*De Saussure*).

✓ 864.† CYANOCITTA MACROLOPHA.

*Cyanocitta macrolopha*, Baird, Pr. Acad. Philad. 1854, p. 118.

*Cyanurus macrolophus*, Baird, B. N. Am. p. 582.

a. N. Mexico.

b. *Aphelocoma*.

✓ 865.† CYANOCITTA CALIFORNICA.

*Garrulus californicus*, Vig. Zool. Beechey's Voy. p. 21. pl. 5.

*Cyanocitta californica*, Strickl. Ann. N. H. xv. p. 342; Bp.

Consp. p. 377; Baird, B. N. Am. p. 584; Sclater, P. Z. S.

1857, p. 127, 1858, p. 302, et 1859, p. 381. *Aphelocoma*

*californica*, Cab. Mus. Hein. p. 221; Bp. C. R. xxxvii. p. 828,

et Notes Orn. p. 6. *Corvus ultramarinus*, Aud. Orn. Biogr.

iv. p. 456. *Garrulus ultramarinus*, Aud. Syn. p. 154. *Cya-*

*nocitta superciliosa*, Strickl. Ann. N. H. xv. p. 260.

a. San Francisco.

865. ✓ *C. californica* *Florida. 300*

866.† CYANOCITTA SORDIDA.

*Garrulus sordidus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 437, et Zool. Ill.

n. s. pl. 86. *Cyanogarrulus sordidus*, Bp. Consp. p. 378.

*Aphelocoma sordida*, Cab. Mus. Hein. p. 221. *Pica sieberi*,

Wagl. Syst. Av. no. 23. *Cyanocitta sordida*, Baird, B. N.

Am. p. 587.

a. Jalapa (*De Oca*). b. Mexico (*De Saussure*).

✓ 867.† CYANOCITTA UNICOLOR.

*Cyanocorax unicolor*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. xiv. pt. 2.

p. 103, et Esq. Orn. pl. 17; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 365.

*Cyanocorax concolor*, Cassin, Pr. Acad. Philad. iv. p. 26.

*Cyanocitta unicolor*, Bp. Consp. p. 378; Sclater, P. Z. S. 64. 175. 66.

1857, p. 204. *Scl. Orn. 66. 194. 1854*

a. Jalapa (*De Oca*).

✓ 868.† CYANOCITTA NANA.

*Cyanocorax nanus*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. xiv. pt. 2. p. 103,

et Esq. Orn. pl. 25; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 204, et 1859,

p. 365. *Cyanocitta nana*, Bp. Consp. p. 378; Sclater,

P. Z. S. 1859, p. 381.

a. Jalapa (*De Oca*).

c. *Cyanolyca*.

✓ 869.† CYANOCITTA ORNATA.

*Pica ornata*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 41. *Cyanocitta ornata*,

Am. M. B. S. T. 1849, 354.



a. Jalapa (*De Oca*); Coban, Vera Paz (*Salvin*).

*Cyanocorax melanocyaneus*, Hartl. Rev. Zool. 1844, p. 215 ;  
 Selater, P. Z. S. 1858, p. 359 ; Taylor, Ibis, 1860, p. 112.  
*Cyanocitta melanocyanea*, Bp. Consp. p. 378 ; Sclat. et  
 Salv. Ibis, 1859, p. 21. *Cyanolyca melanocyanea*, Cab.  
 Mus. Hein. p. 223.

a. Guatemala (*Constancia*).

*Cyanocitta turcosa*, Bp. C. R. xxxviii. p. 830, et Notes Orn. p. 8; Selater, P. Z. S. 1858, p. 552, et 1860, p. 88. *Cyanocorax turcosus*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 18.

*a.* Bogota. *b.* Ecuador (*Jameson*).

*Cyanocorax armillatus*, Gray et Mitch. Gen. of B. pl. 74;  
Sclater, P.Z.S. 1855, p. 153. *Cyanocitta armillata*, Bp.  
Consp. p. 378. S. S., 70, 785 (Venezuela).

*a.* Bogota.

Heine a. <sup>many</sup> Genus CYANOCORAX. Cat. Linn. 1860. 114

a. *Xanthura*.

*Corvus incas*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 625. *Corvus peruvianus*, Gm. S. N. i. p. 373. *Pica luteola*, Less. Tr. d'Orn. p. 331. *Cyanocorax peruvianus*, Tsch. Faun. Per. p. 232. *Xanthoura peruviana*, Bp. Consp. p. 380. *Xanthocitta peruviana*, Cab. Mus. Hein. p. 223. *Cyanocorax incas*, Selater, P. Z. S. 1854, pp. 114, 153, et 1858, p. 72.

*a.* Ecuador. *b, c.* Bogota.

*Xanthoura guatemalensis*, Bp. Consp. p. 380. *Cyanocorax guatemalensis*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 57; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 22, et 1860, p. 113.

a. Choctun, Vera Paz (*Salvin*).

*Garrulus luxuosus*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 100. *Cyanocorax luxuosus*, Du Bus, Esq. Orn. pl. 18; Selater, P. Z. S. 1856, p. 300, et 1859, p. 365; Cassin, Ill. B. Cal. p. 1. pl. 1. *Xanthocitta luzuosa*, Cab. Mus. Hein. p. 224. *Xanthoura luzuosa*, Bp. Consp. p. 380; Baird, B. N. Am. p. 589.

To Aust. Am. 17201. Yucca / 64.175. Cat. Mus



2. *C. unocilla poliaea* Sp. C. R. Notes Biol. 1853. 7. 1 S. Am.: <sup>venous with</sup> <sup>white dist.</sup>  
Like unde-cyane: bright blue; forehead & cheeks broadly black; vertex  
and narrow jugular collar bluish white; throat blue, sub cinereous,  
not black.

*C. crassirostris* Bon. Laur. ann. 18. 201. *juv.*

*C. beecheyi*, (Vig).  
Cyanocitta. Finsch Abh. Nat. Bremen. 1870, 333 (Mayett.).



*C. heckelii* Pely. Sitz. ber. Acad. Wiss. 1856. 163. Brand  
*desunyi* Pely. " 164. Brand.

877\* *Uroleuca pilata* (Ferm.) Laur. Ann. VII. 296. T. 2081. Panama (C. affinis 55)  
 cyathocera p. Heine. Jour. Ann. 1860. 114.

878\* *C. desunyi* Pely. Sitz. ber. Acad. Wiss. XX. 1856. 164. Heine Jour. Ann. 1860. 114  
 Brand

879\* *C. sciator* Heine. Jour. Ann. 1860. 115. Carlagena or Guadalupe

878\* *C. intermedius* Heine. Cal. Jour. 1860. 116. Venezuela

879\* *C. uroleucus* Heine. Jour. Ann. 1860. 115. Berlin

879\* *Argyrotaenia cyanoleuca* (Ferm.) Heine. Jour. Ann. 1860. 119.

879\* *C. hyacinthinus* Cab. Schreb. Jour. III. 1848. 683 Venezuela

*C. geoffroyi* Bp. C. R. XXI. 1850. 564. San Carlos Mex

880\* *C. elegans* Finsch. Abh. Nat. Bremen. July 1870. 335. (Mayatlans).

*C. colbaei* (Vign.) Finsch. Abh. Nat. Bremen. 1870. 334. (Mayatlans).

*P. mexicanus* Ruff. S. S. 69. 363. Mex. Cent. Amer. - S. S. Pr. 70. 829 (remains).



*Cyanocorax peruvianus*, Cassin, Pr. Acad. Philad. iv. p. 89.

a. Mexico.

b. *Coronoideus*.

876.† *CYANOCORAX VIOLACEUS*.

*Cyanocorax violaceus*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. xiv. pt. 2. p. 103; Rev. Zool. 1848, p. 243; Bp. Consp. p. 379; Sclater, P.Z.S. 1855, p. 158, et 1858, pp. 72, 456. *Cyanocorax harrisii*, Cassin, Pr. Acad. Philad. iv. p. 26. *Cyanocorax hyacinthinus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 683. *Coronoideus hyacinthinus*, Cab. Mus. Hein. p. 225.

a. New Granada.

c. *Cyanocorax*.

877.† *CYANOCORAX CAYANUS*.

*Corvus cayanus*, Linn. S. N. i. p. 157. *Pica albicapilla*, Vieill. Nouv. Diet. xxvi. p. 125. *Pica larvata*, Wagl. Syst. Av. no. 29. *Uroleuca caryana*, Bp. Consp. p. 379. *Cyanocorax cayanus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 683, et Mus. Hein. p. 224. *Pica myioides* G. S. S. 1855. *Pica myioides* G. S. S. 1855. *Pica myioides* G. S. S. 1855. *Pica myioides* G. S. S. 1855.

a. Cayenne.

878.† *CYANOCORAX CYANOPOGON*.

*Corvus cyanopogon*, Max. Beitr. iii. p. 1247; Temm. Pl. Col. 169. *Uroleuca cyanopogon*, Bp. Consp. p. 379. *Cyanocorax cyanopogon*, Cab. Mus. Hein. p. 224. *Heine Journ. Orn. 1860. 117.*

a. Brazil.

879.† *CYANOCORAX AFFINIS*.

*Cyanocorax affinis*, Pelzeln, Sitzungs. Akad. Wien, xx. p. 164. *Heine Journ. Orn. 1860. 114. - S. S. Pr. 64. 354. 1811.*

a. Bogota.

Genus *CALOCITTA*.

✓ 880.† *CALOCITTA FORMOSA*.

*Pica formosa*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 437. *Calocitta formosa*, Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 22. *Cyanurus bullockii*, Bp. Consp. p. 380. *Pica bullockii*, Wagl. Syst. Av. no. 4. *Garrula gubernatrix*, Temm. Pl. Col. 436. *Calocitta bullockii*, Gray, List Gen. B. 1841, p. 50; Cab. Mus. Hein. p. 225. *Salv. 1859. 114. - S. S. Pr. 64. 354. 1811.*

a. Guatemala (*Constancia*).

Genus *PSILORHINUS*.

✓ 881.† *PSILORHINUS MORIO*. S. S. 69. 363

*Corvus morio*, Wagl. Isis, 1829, p. 751. *Pica fuliginosa*, Less. Tr. d'Orn. p. 333. *Psilorhinus mexicanus*, Rüpp. Mus. Senckenb. ii. p. 189. pl. 11. f. 2. *Psilorhinus morio*, X. November 14, 1861.

L



Bp. Consp. p. 381; Cab. Mus. Hein. p. 226; Baird, B. N. Am. p. 592; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 300, et 1859, pp. 57, 365; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 22; Taylor, Ibis, 1860, p. 113.

a. Tierra caliente, Vera Paz (*Salvin*).

Subfam. CORVINÆ.

Genus CORVUS. *Wagl. Syst. Nat. 20.*

✓ 882. +CORVUS JAMAICENSIS.

*Corvus jamaicensis*, Gm. S. N. i. p. 367; Gosse, B. Jam. p. 209. *Wagl. Mus. Am. 63. 300*

a. Jamaica (*Taylor*).

✓ 883. +CORVUS AMERICANUS.

*Corvus corone*, Wils. Am. Orn. iv. pl. 25. f. 3. *Corvus americanus*, Aud. Orn. Biogr. ii. p. 317; Baird, B. N. Am. p. 566.

a. Nova Scotia (*Downes*).

✓ 884. +CORVUS CARNIVORUS.

*Corvus corax*, ex Amer. auct. *Corvus carnivorus*, *Bartolam's* Travels, p. 290; Baird, B. N. Am. p. 560. *Corvus lugubris*, Agassiz, Pr. Bost. Soc. N. H. ii. p. 188. *Corvus cacaloti*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 115; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 121.

a. Vera Cruz (*Sallé*).

SECTIO TRACHEOPHONÆ.

FAM. XIX. DENDROCOLAPTIDÆ.

Subfam. FURNARIINÆ.

Genus GEOCITTA.

✓ 885. GEOCITTA CUNICULARIA.

*Alauda cunicularia*, Vieill. Nouv. Dict. i. p. 369, et Enc. Méth. p. 323 (ex Azara). *Certhilauda cunicularia*, D'Orb. Voy. Ois. p. 358. pl. 43. f. 1. *Geocitta anthoïdes*, Sw. An. in Menag. p. 323. *Geocitta cunicularia*, Bp. Consp. p. 215; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 22, *Sci. Pr. 67. 323: s. s. 63. 140. B. d. 3.*

a, b. Chili. *Stemmler's Inf. 6. 1765. 180. 13. d. 1. 180.*

886. GEOCITTA MARITIMA.

*Certhilauda maritima*, D'Orb. Voy. Ois. p. 359. pl. 44. f. 1. *Geocitta maritima*, Bp. Consp. p. 215.

a. Bolivia.

Genus FURNARIUS.

✓ 887. FURNARIUS LEUCOPUS.

*Furnarius leucopus*, Sw. An. in Menag. p. 325; Cab. in

*Reich. Handb. Ti. 1853. 149 et 39*  
*Phil. v. Tard. Arch. 1865. 57.*  
*comp. Buffon 1847.*



<sup>mus Per</sup>  
*C. spermolegus*? Bp. C. R. Ind. bel. 7. Musc. nes. ce. fr. as. sub  
Mexicanus. sub

*C. nasutus* Germ. Journal. Repert. Cub. T. 1866. 290

*C. minutus* Germ. <sup>Cuba. Inq. 1856. 97</sup> Bp. Ind. bel. 7. 1852. 315. Cuba. Repert  
Cul. T. 1866. 290

*C. leucognathus* (Vreell) - Taylor. 16. 64. 168. Palea. Rep

*C. ~~nasutus~~* Schlegel

*Dendroctaster* <sup>x</sup> capsulae <sup>x</sup> Eyles. Cont. Mus. 1857. 76. S. ar. <sup>2</sup>  
= *Dendroctaster* *remmicki*. J. de Sel. 18. 1855. 77

*Certhilauda frobenii*. Phil. Acad. Arch. Nat. 1865. 62. Putre. Peru

" *sabellera* " 16. 63. Conchill. San. 1865. 67. 523.  
(*Geocitta* Sel. Ph. 67. 523.)

" *maculifasciata* Laf. Mag. Zool. 1863. 6. Gay. (Chil)  
T. 287. 16. 65. 71. Chile  
= 855. Sel. Ph. 67. 524. = *Sechamien*?

*Grosbeak* *peruviana*. Laf. 18. 1847. 75. Sel. 1866. 43. 222.

*Grosbeak* *crucirostris* Sel. P. 1866. 98. 222.

*G. unicolor*. D. W. Sel. 1866. 98. 55. 69. 153. Peru.



*Gunnarus muror*. Kallgren. Feltjelm. Sjöbjörn. Math. Nat. XXI. 1858. 321. ~~1858~~  
S. S. Pr. 66. 1853. ~~1853~~

*G. torridus* S. S. Pr. 66. 1853. Neelyale.

*P. tricolor* Burm. Geol. Zool. Ges. Naturw. 31. 1868. 11. ~~1868~~



Schomb. Guian. iii. p. 688; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 23.

a. Brazil: possibly *F. assimilis*, Cab. et Hein. l. c. p. 22.

888. *FURNARIUS CINNAMOMEUS*.

*Picolaptes cinnamomeus*, Less. Rev. Zool. 1844, p. 93. *Furnarius longirostris*, Pelz. Sitz. Akad. Wien, xx. p. 158. *Furnarius griseiceps*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 23. *Furnarius cinnamomeus*, Slater, P. Z. S. 1860, p. 277. a, b. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*).

889. *FURNARIUS FIGULUS*.

*Turdus figulus*, Licht. Doubl. p. 40. *Opetiorhynchus rufus*, Max. Beitr. iii. p. 667. *Furnarius figulus*, Bp. Consp. p. 214; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 4; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 23. *Furnarius melanotis*, Sw. An. in Menag. p. 324.

a. S.E. Brazil.

✓ 890. *FURNARIUS RUFUS*.

*Merops rufus*, Gm. S. N. i. p. 465. *Turdus badius*, Licht. Doubl. p. 40. *Figulus albogularis*, Spix, Av. Bras. i. p. 76. pl. 78. *Opetiorhynchus ruficaudus*, Max. Beitr. iii. p. 671. *Furnarius rufus*, D'Orb. Voy. Ois. p. 250; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 3; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 23. a. S.E. Brazil. b. Bolivia (*Bridges*).

Genus RHODINOCICHLA.

891. *RHODINOCICHLA ROSEA*.

*Furnarius roseus*, Less. Ill. Zool. pl. 5. *Rhodinocichla rosea*, Hartl. Journ. f. Orn. 1853, p. 33; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 23. *Turdus vulpinus*, Hartl. Rev. Zool. 1849, p. 276, et P. Z. S. 1850, p. 276 (♀). *Cichlalopia vulpina*, Bp. Notes Orn. p. 29. a. ♂, b. ♀. Venezuela.

Genus HENICORNIS.

892. *HENICORNIS PHENICURA*.

*Eremobius phaenicurus*, Gould, Darw. Voy. Beagle, Zool. iii. p. 69. pl. 21. *Enicornis phaenicura*, Gray, List Gen. B. 1844, p. 22; Bp. Consp. p. 214. *Henicornis gouldii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 24.

a. Chili.

Genus UPUCERTHIA.

✓ 893. *UPUCERTHIA DUMETORIA*.

*Upucerthia dumetoria*, Geoff. et D'Orb. Ann. Mus. i. p. 393; Darw. Voy. Beagle, Zool. iii. p. 66. pl. 19; Bp. Consp. p. 214. *Upucerthia dumetorum*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av.



ii. p. 20. *Coprotretis dumetoria*, Cab. et Hein. Mus. Hein.

ii. p. 24.

a. Chili.

#### Genus OCHETORHYNCHUS.

894. OCHETORHYNCHUS LUSCINIA. 16. *Ruse Le Hatz II. 61. 464*  
*Ochetorhynchus lusciniæ*, Burm. Journ. f. Orn. 1860, p. 249.  
 a. Argentine Republic: compared with type.

895. OCHETORHYNCHUS RUFICAUDUS.  
*Ochetorhynchus ruficauda*, Meyen, Act. Acad. L. C. xvi.  
 Suppl. p. 81. pl. 11; Burm. Journ. f. Orn. 1860, p. 248.  
*Upucerthia montana*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 22;  
 D'Orb. Voy. Ois. p. 371. pl. 56. f. 10. *Cinclodes montanus*,  
 Bp. Consp. p. 214.  
 a. Bolivia (*Bridges*).

896. OCHETORHYNCHUS EXCELSIOR.  
*Cinclodes excelsior*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 77.  
 a. ♂. Pichincha (*Fraser*); b. ♀. Chimborazo (*Fraser*): types  
 of the species, as described *l. c.*

#### Genus CINCLODES.

897. CINCLODES NIGRIFUMOSUS. 55. 68. 569. W. Penn.  
*Upucerthia nigrofumosa*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 23;  
 D'Orb. Voy. Ois. p. 372. pl. 57. f. 2. *Cinclodes nigri-*  
*fumosus*, Bp. Consp. p. 214. *Opetiorhynchus nigrofumosus*,  
 Gray, Voy. Beagle, Zool. iii. p. 68. pl. 20. *Cillurus nigro-*  
*fumosus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 25.  
 a. Chili.

898. CINCLODES PATAGONICUS.  
*Motacilla patagonica*, Gm. S. N. i. p. 958. *Furnarius chilensis*,  
 Less. Man. ii. p. 17, et Tr. d'Orn. p. 307. *Opetiorhynchus*  
*rupestris*, Kittl. Voy. Chili, p. 16. pl. 8. *Upucerthia*  
*rupestris*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 21. *Cinclodes*  
*patagonicus*, Bp. Consp. p. 214. *Cillurus patachonicus*,  
 Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 25.  
 a. Chili.

899. CINCLODES ANTARCTICUS.  
*Certhia antarctica*, Garn. Ann. Sc. Nat. ii. p. 39 (1826).  
*Furnarius fuliginosus*, Less. Voy. Coq. Zool. i. p. 670.  
*Opetiorhynchus antarcticus*, Darw. Voy. Beagle, Zool. iii.  
 p. 67. *Cinclodes antarcticus*, Bp. Consp. p. 214; Sclater,  
 P. Z. S. 1860, p. 385.  
 a. Falkland Islands (*Hooker*).

900. CINCLODES MINOR.  
*Cillurus minor*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 24.  
 a. Chili.



Geobatis pauciloplorus (Mey.) . Sci. P. L. S. 66, 205, 86, 21. Pauciloplorus  
(G. brevicornis Sw.)

G. validirostris, Burm. Russ. La Hala. II. 1861. 464

G.

c. (upuanthia) atacamensis, Philippi. Arch. Naturg. 1857, 1. 263.  
atacamensis - La Hala  
Encelodes bifasciatus, Sci. Pr. 1867. 324.

Geobarron rufipennis, Burm. Russ. La Hala  
II. 1861. 465 Philippi & Sanab. Voy. Arch. 65. 67.  
geositta n. Geel. zool. Den. Naturg. 31. 1868. 17.  
y. fasciata Ph. & Sanab. Voy. Arch. 65. 68, 69.  
geositta n. Sci. Pr. 67. 323.



c. bifasciatus. Sch. Pr. 1858. 448. Berlin

802; an id.  
Upucentrus albiventris. Phil. & Landbeck. Arch. Naturg. 1861. 1. 290  
Area.  
16. An. Univ. Chile. XVIII. 1861. 731 Area

? Sclerurus alboocularis. Sw. Ind. Arm. May. 19. 1847. 80. Tobago - SS. 68. 627. 630  
1867. 579

904. S. nufugularis. Nall. Pely. O. B. II. 68. 161. Bertha. Bra

S. umbretta.

906. S. gnathocentrus. Sch. <sup>Hall.</sup> Leuer. Ann. Myz. 1863. IV. no. 370. Pan  
Tinactogaster. Haeckel. R. 2. 1845. 370  
SS 64. 355. 141  
27. 3. I



- Genus **LOCHMIAS.**

- Myiothera nematura*, Licht. Doubl. p. 43. *Furnarius St.-Hilarii*, Less. Tr. d'Orn. p. 307. *Lochmias squamulata*, Sw. Orn. Dr. pl. 38. *Lochmias nematura*, Bp. Consp. p. 210; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 25; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 6. *Eulcor. Cub. J.* 67. 399. *Pras. egg.*  
a. Brazil.

Subfam. SCLERURINÆ.

Genus **SCLERURUS.**

- Thamnophilus caudacutus*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 310, et  
 370) Enc. Méth. p. 742. *Myiothera umbretta*, Licht. Doubl.  
 pp. 43, 471. *Tinactor fuscus*, Max. Beitr. iii. p. 1106.  
*Myiothera caudacuta*, Lafr. Mag. Zool. 1833, pl. 10. *Scle-* *Sceloporus* *caudacuta*,  
*rurus caudacutus*, Bp. Consp. p. 210; Burm. Syst. Ueb. *Sceloporus* *caudacuta*,  
 iii. p. 45; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 25.  
 a. Brazil. *Paracrotaphus*

- Sclerurus brunneus*, Scater, P.Z.S. 1857, p. 17, et 1858, p. 62.  
a. Bogota : type of the species, as described l.c. b. Cayenne.  
c. S. America.

- Sclerurus mexicanus*, Scatler, P. Z. S. 1856, p. 290, et 1860, p. 365; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 35. *Salv. Ib.* 67. 143. *bonapartei* <sup>750. 143. 143.</sup>  
a. Cordova, Mexico (Sallé): type of the species, as described l. c. b. Coban (Salvin).

Subfam. SYNALLAXINÆ.

Genus OXYURUS.

- Motacilla spinicauda*, Gm. S. N. i. p. 978; Lath. G. H. vii.



pl. 107. *Motacilla seticauda*, Forst. Descr. An. p. 328. *Oxyurus ornatus*, Sw. An. in Menag. p. 324. *Oxyurus australis*, Sw. N. H. Birds, ii. p. 313. *Synallaxis tupinieri*, Less. Voy. Coq. Zool. pl. 29. f. 1. *Oxyurus spinicauda*, Bp. Consp. p. 212.

a. Chili.

#### Genus PHLEOCRYPTES.

##### 908. PHLEOCRYPTES MELANOPS. *Sci. 1866. 96. Lema.*

*Sylvia melanops*, Vieill. Nouv. Dict. ii. p. 232, et Enc. Méth. p. 434. *Synallaxis dorsomaculatus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 21; D'Orb. Voy. Ois. p. 237. pl. 14. f. 1, 2. *Oxyurus dorsomaculatus*, Darw. Voy. Beagle, Zool. iii. p. 82. *Phleocryptes melanops*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 26.

a. Chili.

#### Genus LEPTASTHENURA.

##### 909. LEPTASTHENURA ÆGITHALOÏDES.

*Synallaxis ægithaloïdes*, Kittl. Vög. Chil. p. 15. pl. 7; D'Orb. Voy. Ois. p. 243; Bp. Consp. p. 212; Selater, P. Z. S. 1859, p. 193. *Synallaxis thelotii*, Less. Rev. Zool. 1840, p. 99. *Leptasthenura ægithaloïdes*, Reichb. Handb. i. p. 160; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 27.

a. Chili (*Bridges*).

##### 910. LEPTASTHENURA PARANENSIS.

*El Chichli*, Azara, no. 236(?). *Synallaxis ruficapilla*, Burm. Journ. f. Orn. 1860, p. 250. *Leptasthenura paranensis*, Selater, P. Z. S. Nov. 26, 1861.

a. Parana (*Burmeister*).

#### Genus SYNALLAXIS.

*Int. of Species.*  
*Sci. Pr. 1857. 191*

a. *Synallaxis*.

##### 911. SYNALLAXIS RUFICAPILLA.

*Synallaxis ruficapilla*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 810, Enc. Méth. p. 622, et Gal. Ois. pl. 174; Selater, P. Z. S. 1856, p. 97, et 1859, p. 192; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 38; Pelzeln, Sitz. Acad. Wien, xxxiv. p. 116. *Sphenura ruficeps*, Licht. Doubl. p. 42. *Synallaxis cinereus*, Max. Beitr. iii. p. 685. *Synallaxis olivascens*, Eyton, Contr. Orn. 1851, p. 150.

a, b. Brazil.

##### 912. SYNALLAXIS PALLIDA.

*Synallaxis pallida*, Max. Beitr. iii. p. 691; Bp. Consp. p. 213; Selater, P. Z. S. 1859, p. 192.

a, b. Brazil.



Cl. masafueræ, Phil. & Leand. - Sci. This 1871, Apl. 180.  
pl. VII, f. 2. (Juan Fernandez - Masafuera).

~ P. straticip. Lapp. - Det. S.S. 69. 633. B. A.

L. andicola. Sci. Pr. 69. 636. Anders y Esmar

911<sup>u</sup> S. striata. Philipp Landbeck: Uregma Arch. 1863. 118.  
16. Anale. Univ. Chile. XI. No. 1861. 609. (Reca. Penn.)

911<sup>u</sup> S. olivascens. Egler. Land. Cont. Am. 1851, 159. S. Am. e. Platt

911<sup>u</sup> S. elegans Sci. Pr. 1856. 25. Bogotá

911<sup>u</sup> S. poliolepis. Cub. Jour. Sep 66. 307. Cayman

S. aegithalodes, S.S. 68. 569. W. Penn

S. curtata. Sci. Pr. 69. 636. Bogotá



913<sup>+</sup> *S. stictothorax* Sch. Pr. 1859. 191. Ecuador.

914<sup>+</sup> *S. scutata* Sch. Pr. 1859. 191. Brazil

*S. nigrofumosa* Laur. Ann. VIII. Pr. 65. 181. Grayton. No  
= *S. pudica* Sch. Salb. 1870. 110.

~~*S. analostoma* J. G. S. S. 68. 141. B. A.~~

*S. rufescens* Laur. Ann. 68. 105. Costa Rica

*S. wyatti* S. S. 70. 840.

*S. terricolor* S. S. Pr. 66. 183. Mexico.

*S. truncatula*

✓ *S. sulphurea* Bunn. Pr. 68. 636. Argentina. 188. 69. 632. B. A.



913. *SYNALLAXIS ANTISIENSIS*.

*Synallaxis antisimensis*, Sclater, P.Z.S. 1858, p. 457, et 1859, p. 192.

a. ♀. Cuenca, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described *l. c.*

914. *SYNALLAXIS ELEGANTIOR*.

*Synallaxis elegans*, Sclater, P.Z.S. 1856, pp. 25, 98, et 1859, pp. 141, 191 (nec Lesson); Pelzeln, Sitz. Akad. Wien, xxxiv. p. 21. *Synallaxis* —, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 553. *Synallaxis elegantior*, Sclater, MS.

a, b, c. Bogota: types of the species, as described *l. c.*  
d. ♀. Matos (*Fraser*). e. ♂, f. ♂. Pallatanga (*Fraser*).

915. *SYNALLAXIS ERYTHROPS*.

*Synallaxis erythrops*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 66.

a, b. Pallatanga (*Fraser*): types of the species, as described *l. c.*

916. *SYNALLAXIS SPIXII*. S.S. 69.632. B.A.

*Parulus ruficeps*, Spix, Av. Bras. i. p. 85. pl. 86 (♂). f. 1.

*Synallaxis ruficapillus*, Reichb. Handb. p. 158. *Synallaxis spixii*, Sclater, P.Z.S. 1856, p. 98, et 1859, pp. 192, 196;

Pelzeln, Sitz. Akad. Wien, xxxiv. p. 117. *Synallaxis albescens*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 39; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 27.

a, b, c. Brazil.

Burm. 1.23.68.616  
B. ayn

917. *SYNALLAXIS ALBIGULARIS*.

*Synallaxis albigularis*, Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 63, 456, et 1859, p. 192. S.S. 66.182. elegant: 68.167. Burm. 69.252. Bon.

a. Zamora, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described *l. c.* b. ♀. Babahoyo (*Fraser*).

918. *SYNALLAXIS ALBESCENS*. Euler. Cab. Fr. 63.186. Natterer

*Synallaxis albescens*, Temm. Pl. Col. 227. f. 2; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 192; Pelzeln, Sitz. Akad. Wien, xxxiv. p. 118. Salva 14.67.143. Berap. S.S. 68.141. B. d.

a, b. Trinidad. Berap.

919. *SYNALLAXIS PUDICA*. S.S. 64.354. 1511

*Synallaxis pudica*, Sclater, P. Z. S. 1859, pp. 191, 192, et 1860, pp. 88, 278, 294.

a. Bogota: type of the species, as described *l. c.* b. Nanegal (*Fraser*). c. ♂. Babahoyo (*Fraser*).

✓ 920. *SYNALLAXIS INORNATA*.

*Synallaxis inornata*, Pelzeln, Sitz. Akad. Wien, xx. p. 161, et xxxiv. p. 120; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 194. S.S. 65.167. Burm.

a. ♂. Rio Negro (*Natterer*): received from Vienna Museum.



## 921. SYNALLAXIS ALBILORA.

*Synallaxis albilora*, Pelzeln, Sitz. Akad. Wien, xx. p. 16, et xxxiv. p. 120; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 193.

a. ♂. Cuyaba, Brazil (Natterer): received from Vienna Museum.

## 922. SYNALLAXIS MÆSTA.

*Synallaxis mæsta*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 26, et 1859, p. 193.

a. Bogota: type of the species, as described l. c.

## 923. SYNALLAXIS BRUNNEICAUDALIS.

*Synallaxis brunneicaudalis*, Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 62, 457, et 1859, p. 192. *Laur. Ann. 1861. 319. II. no. 178)*

a. ♂. Zamora, Ecuador (Fraser). *Panama = puda. S.S.*

## 924. SYNALLAXIS VULPINA.

*Synallaxis vulpina*, Pelzeln, Sitz. Akad. Wien, xx. p. 162, et xxxiv. p. 122; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 194.

a. ♀. Engenho do Cap Gama, Brazil (Natterer): received from Vienna Museum.

## 925. SYNALLAXIS FULIGINOSA.

*Synallaxis fuliginosa*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 290; Bp. Consp. p. 213; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 141, 1856, p. 26, et 1859, p. 192.

a. New Granada.

## 926. SYNALLAXIS CASTANEA.

*Synallaxis castanea*, Sclater, Ann. & Mag. N. H. ser. 2. xxii. p. 466; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 193. *S.S. 68. 617. Ven.*

a. Venezuela.

## 927. SYNALLAXIS PHRYGANOPHILA.

*Sylvia phryganophila*, Vieill. Nouv. Dict. xi. p. 207, et Enc. Méth. p. 460 (ex Azara). *Synallaxis phryganophila*, Bp. Consp. p. 213; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 193. *Synallaxis tessellata*, Temm. Pl. Col. 311. f. 1.

a, b. Bolivia.

## 928. SYNALLAXIS LÆMOSTICTA.

*Synallaxis cinnamomea*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 290 (nec Sw.). *Synallaxis læmosticta*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 192.

Bogota.

## 929. SYNALLAXIS RUTILANS.

*Synallaxis rutilans*, Temm. Pl. Col. 227. f. 1; Bp. Consp. p. 213; Pelzeln, Sitz. Akad. Wien, xxxiv. p. 119; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 193. *S.S. 67. 574. Vasa. 750. Huallaga.*

a. Peru.

## 930. SYNALLAXIS TERRESTRIS.

*Synallaxis terrestris*, Jard. Ann. & Mag. N. H. xix. p. 80; Bp. Consp. p. 213; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 192. *S.S. 68. 167. Peru.*

a. Tobago (Kirk).

928. *S. stricklandi*, *Lafr. Rev. Zool. 1843. 290.*



924<sup>r</sup> S. vulpescula S. & S. Pr. 66. 184. Scap. ul. =



- ✓ *S. caniceps*. Sch. Pr. 1856. 99. Brazil
- ✓ *S. multosineta*. Sch. Pr. 1857. 273. Nippon = *S. flammulata* Pr. 69.
- propinqua*. Pelseln, Braz. Sitz. Ak. M. N. XXXIV. 1859. 101
- alopexa* " " 102
- hypostota* " " "

*S. candei*. Darb. - Luf. Rev. Zool. 1838. 165

Kollar. Pely. Sitz. Univ. Ak. 20. 1856-189. Braz

*striolata*. Nutt. Pely. Atrop. Prus

*S. crassirostris* Landbock. Cal. Jan 1865. 401. Mendigo

*S. masafueras*. Sh. Land. Arch. Natur. 1866. 127. Chile

✓ *S. melanops* (Mull) S.S-68. 140. B.A = *P. melanops*

*S. orbygni*. S.S. 68. 569. W. Peru  
= *S. arequipae* S.S-69. 417. Peru



## ✓ 931. SYNALLAXIS ERYTHROTHORAX.

*Synallaxis erythrothorax*, Sclater, P.Z.S. 1855, p. 75. pl. 86, 1856, p. 288, et 1859, p. 192; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 117, et 1860, p. 35.

a. Honduras. b. Choctun, Vera Paz (*Salvin*).

## 932. SYNALLAXIS GULARIS.

*Synallaxis gularis*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 29; Bp. Consp. p. 213; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 141, 1859, p. 192, et 1860, p. 89.

a. Nanegal, Ecuador (*Fraser*).

## 933. SYNALLAXIS SORDIDA.

*Synallaxis sordida*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 105; Bp. Consp. p. 213; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 193. *Synallaxis flavigularis*, Gould, Voy. Beagle, Zool. iii. p. 78. pl. 24.

a, b. Patagonia.

## 934. SYNALLAXIS MODESTA.

*Synallaxis modesta*, Eyton, Contr. Orn. 1851, p. 159. *Plate.*  
a. Chili, compared with type.

## 935. SYNALLAXIS FLAMMULATA.

*Synallaxis flammulata*, Jard. Contr. Orn. 1850, p. 82. pl. 56; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 194, et 1860, p. 76.

a. ♂, b. ♀. Panza, Chimborazo (*Fraser*).

## ✓ 936. SYNALLAXIS MALUROIDES.

*Synallaxis maluroides*, D'Orb. Voy. Ois. p. 238. pl. 14. f. 3, 4; S. S. 68. 141. B. a.  
Bp. Consp. p. 213; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 193.

a. Argentine Republic. *Philipp. Ins. Dec. 1863. 120.*

## 937. SYNALLAXIS TORQUATA.

*Synallaxis torquata*, Max. Beitr. iii. p. 697; Bp. Consp. p. 213; Sclater, P.Z.S. 1859, p. 193. *Melanopareia torquata*, Reichb. Handb. p. 164; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 37.

a. Brazil.

## 938. SYNALLAXIS STRIATICEPS.

*Synallaxis striaticeps*, D'Orb. Voy. Ois. p. 241. pl. 16. f. 1; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 193.

a. Bolivia.

## 939. SYNALLAXIS HUMICOLA.

*Synallaxis humicola*, Kittl. Mém. prés. à l'Ac. Pétersb. 1830, p. 185. pl. 6; D'Orb. Voy. Ois. p. 245. pl. 17. f. 2; Bp. Consp. p. 212; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 193.

a. Bolivia (*Bridges*).

## ✓ 940. SYNALLAXIS ANTHOÏDES.

*Synallaxis anthoïdes*, King, P. Z. S. 1830-31, p. 30; Bp. *SS 68 141. B. a.*  
Consp. p. 213; Sclater, P.Z.S. 1859, pp. 193, 196. *Synal-*



*laxis rufogularis*, Gould, Voy. Beagle, Zool. iii. p. 77. pl. 23.  
*Sphenopyga rufigularis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 28.  
 a, b. Bolivia (*Bridges*).

## Genus LEPTOXYURA.

## 941. LEPTOXYURA CINNAMOMEA.

*Certhia cinnamomea*, Gm. S. N. i. p. 480; Vieill. Gal. Ois. i. p. 283. pl. 173. *Sylvia russeola*, Vieill. Nouv. Dict. ii. p. 217, et Enc. Méth. p. 463. *Synallaxis ruficauda*, Vieill. Nouv. Dict. xxxii. p. 310, et Enc. Méth. p. 623; Spix, Av. Bras. i. p. 84. pl. 85. f. 2; Bp. Consp. p. 213; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 193. *Sphenura mentalis*, Licht. Doubl. p. 42. *Synallaxis caudacutus*, Max. Beitr. iii. p. 692. *Synallaxis mentalis* et *Synallaxis cinnamomea*, Burm. Th. Bras. iii. pp. 41, 42. *Leptoxyura cinnamomea*, Reichb. Handb. i. p. 170; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 28.

a, b. Brazil. c. Trinidad.

## Genus ANUMBIUS.

## ✓ 942. ANUMBIUS ACUTICAUDATUS.

*Furnarius anumbi*, Vieill. Nouv. Dict. xii. p. 117, et Enc. Méth. p. 514 (ex Azara). *Anthus acuticaudatus*, Less. Tr. d'Orn. p. 424. *Anumbius anthoides*, D'Orb. Voy. Ois. p. 252. *Synallaxis major*, Gould in Darw. Voy. Beagle, Zool. iii. p. 76. pl. 22. *Anumbius acuticaudatus*, Bp. Consp. p. 212; Burm. Journ. f. Orn. 1860, p. 250. *Sphenopyga anumbi*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 29.

a. Rio Parana (*Burmeister*).

## Genus PHACELLODOMUS.

## 943. PHACELLODOMUS FRONTALIS.

*Sphenura frontalis*, Licht. Doubl. pp. 42, 460. *Anabates rufifrons*, Spix, Av. Bras. i. p. 84. pl. 85. f. 1; Max. Beitr. iii. p. 1191. *Malurus garrulus*, Sw. Zool. Ill. pl. 138. *Anumbius frontalis*, D'Orb. Voy. Ois. p. 256; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 36. *Phacellodorus rufifrons*, Reichb. Handb. i. p. 169. *Anumbius rufifrons*, Bp. Consp. p. 212. *Phacellodorus frontalis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 28.

a. Bahia. b. Bolivia. c, d. Trinidad.

Genus PHILYDOR. *Scl.* 1861, 377.

## ✓ 944. PHILYDOR SUPERCILIARIS.

*Sphenura superciliaris*, Licht. Doubl. p. 41. *Anabates atri-*



*A. ferrugineapula* - Pelzeln: Monst. Zeit. Wien xxxi. 1858 - 322

✓ *Coryphoptera* *afauclina*, Burm. Reise La Plata II. 61, 470  
Sch. P. L. S. 70. 57. pt. iii. Peru. S. Coll.

✓ *P. ruber*. (Beell). S. S. 68. 141. B. A.

*P. striaticeps* (Laf. - Duf) S. S. 69: 599. Pom (Armenius)

*P. consobrinus*, Sch. 1870, 328. (New Granada).



And. Unabatis erythrorhynchos. Sci. 77. 1856. 27. Bogotá

concolor	Pelzel.	Brasil.	Silzbl. Linn. xxiv. 1857. 103
dendrocalyptus	"	"	104
erythrorhynchos	"	"	105
echinatus	Jenn.	"	106
imbricatus	"	"	"
domesticus	Pelz-	"	107
rufipileatus	"	"	108
serdinus	"	"	111

Int. S. S. Pr. 66. 184. Mayan.

945<sup>x</sup> P. paronyltorus Sci. Pr. 1862. 110. Nyeradi! Salo. 160. 1870. 110

P. columbianus Cal. H. S. S. 68. 167. 170. Ber. 69. 252. 253. Bon.

P. rufobrunneus Laur. Ann. viii. May 65. 127. San Jos. 112

P. fuscescens. Salo. 160. 1870. 110. Ber. 69. 252. 253. Bon.

P. virgatus Laur. Ann. viii. May 67. 448. Angers. 1870



*capillus*, Max. Beitr. iii. p. 1187. *Xenops caniveti*, Less. Cent. Zool. pl. 16. *Xenops melanocephalus*, Less. Tr. d'Orn. p. 318. *Anabates superciliaris*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 28. *Anabates atricapillus*, Bp. Consp. p. 211. *Philydor superciliaris*, Spix, Av. Bras. i. p. 73. pl. 73. f. 1; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 29.

a. Brazil.

945. *PHILYDOR RUFUS*.

*Dendrocopus rufus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 119. *Sphenura poliocephala*, Licht. Doubl. p. 41. *Philydor ruficollis*, Spix, Av. Bras. i. p. 74. pl. 75. *Dendroma caniceps*, Sw. Orn. Dr. pl. 80. *Xenops rufifrons*, Less. Tr. d'Orn. p. 317. *Dendroma poliocephalum*, Hartl. Verz. Mus. Brem. p. 27. *Anabates poliocephalus*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 29. *Anabates ruficollis*, Bp. Consp. p. 211. *Philydor rufus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 29.

a. Brazil.

945 ✓ *P. semirufus* Sch. Br. 1862. 110 Bogota - in *panegyricus* in Pr. 1862. 116.

946. *PHILYDOR PYRRHODES*.

*Anabates pyrrhodes*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 689. *Philydor pyrrhodes*, Reichb. Handb. i. p. 200; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 29.

a. Rio Napo (*Verreaux*).

947. *PHILYDOR SUBFULVUS*.

*Philydor subfulvus*, Sclater, P. Z. S. Nov. 26, 1861. *Anabates* —?, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 456.

a. ♂. Gualaquiza (*Fraser*): type of the species, as described l. c.

948. *PHILYDOR STRIATICOLLIS*.

*Anabates striaticollis*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 17.

a. Bogota; b. New Granada: types of the species, as described l. c. c. S. America.

949. *PHILYDOR AMAUROTIS*.

*Anabates amaurotis*, Temm. Pl. Col. 238. f. 2; Bp. Consp. p. 210; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 29.

a. S. E. Brazil.

950. *PHILYDOR ERYTHROCERCUS*. S. S. 67. 574. *Vara*.

*Anabates erythrocercus*, Pelz. Sitz. Akad. Wien, xxxiv. p. 105.

a. Cayenne.

951. *PHILYDOR RUFICAUDATUS*.

*Anabates ruficaudatus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 15; Bp. Consp. p. 211. *Anabates ruficaudus*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 26, et 1858, pp. 61, 456.

a. Gualaquiza, Ecuador (*Fraser*). b. Rio Napo. c. Bogota.



## Genus HELIOBLETUS.

## 952. HELIOBLETUS SUPERCILIOSUS.

*Dendrocolaptes superciliosus*, Licht. Abh. Akad. Berl. 1818, p. 204. *Dendrocolaptes pyrrhophæus*, Vieill. Enc. Méth. p. 626. *Heliobletus superciliosus*, Reichb. Handb. p. 201; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 31. *Anabates xenops*, Temm. in Mus. Lugd. *Anabates contaminatus*, Licht. in Mus. Berol.; Pelz. Sitz. Akad. Wien, xxxiv. p. 29.

a. Brazil.

## Genus THRIPOPHAGA.

## 953. THRIPOPHAGA ERYTHROPHTHALMA.

*Anabates erythrophthalmus*, Max. Beitr. iii. p. 1175; Des Murs, Icon. Orn. pl. 44; Bp. Consp. p. 210; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 30. *Anabates aradoïdes*, Lafr. Mag. de Zool. ii. Ois. pl. 8.

a. S.E. Brazil.

## 954. THRIPOPHAGA STRIOLATA.

*Sphenura striolata*, Licht. Doubl. p. 42. *Anabates striatus*, Spix, Av. Bras. i. p. 83. *Anabates striolatus*, Spix, Av. Bras. i. p. 83. pl. 83. f. 2; Temm. Pl. Col. 238. f. 1; Max. Beitr. iii. p. 1182. *Anabates macrourus*, Max. Reise n. Bras. ii. p. 147. *Xenops striolatus*, Less. Tr. d'Orn. p. 318. *Xenops ruficollaris*, Less. Cent. Zool. pl. 36. *Thripophaga striolata*, Bp. Consp. p. 212; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 35; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 30.

a, b. S.E. Brazil.

## Genus PSEUDOCOLAPTES.

## 955. PSEUDOCOLAPTES BOISSONEAUTII.

*Anabates boissoneautii*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 104; Slater, P. Z. S. 1855, p. 141; Bp. Consp. p. 211. *Anabates auritus*, Licht. in Mus. Berol.; Tsch. Consp. Av. p. 34, et Faun. Per. p. 239. *Pseudocolaptes semicinnamomeus* et *Pseudocolaptes auritus*, Reichb. Handb. p. 210. *Pseudocolaptes boissoneautii*, Slater, P. Z. S. 1860, p. 88. *Otipne boissoneautii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 30.

a. Bogota. b. ♀. Puellaro, Ecuador (Fraser).

## Genus HOMORUS.

## 956. HOMORUS CRISTATUS.

*Anabates cristatus*, Spix, Av. Bras. i. p. 83. pl. 84; D'Orb. Voy. Ois. p. 258; Bp. Consp. p. 210; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 26. *Xenops cristatus*, Less. Tr. d'Orn. p. 317. Ho-

956<sup>v</sup> *H. univestus* (Laf.) 13-clm. 362



954. *T. gullulogera*. Sch. P. L. S. 1864. 167. *M. grandis*. Similar to  
} *multisulcata*

H. *Lophotes* & *quabata* L. Burns. P. L. S. 68. 636. *Ead.*  
*quabata* *Lophotes* M. Comp. 1. 210  
*a. cristatus* D'Ab. 255  
*a. unisulcata* Burns.



*a. rufescens.* Laur. Ann. VIII. 1866. *Carla Rica* = *Thelydon* <sup>panery</sup> <sup>Chris Sel</sup>  
Salv. 160. 70. 110



*morus cristatus*, Reichb. Handb. p. 173; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 31.

a. Bolivia.

Genus ANCISTROPS.

✓ 957. ANCISTROPS LINEATICEPS.

*Anabates lineaticeps*, Sclater, Ann. & Mag. N. H. ser. 2. xvii.

p. 468, et P. Z. S. 1858, p. 61. *Ancistrops lineaticeps*,  
Sclater, MS. S. S. p. 25. 66. 566. Ucayali. 67. 750 Hualcayen.

a. Eastern Peru (Verreaux).

Genus THRIPADECTES.

S. S. 4. 6. 1869. 185. 17. 23

958. THRIPADECTES FLAMMULATUS.

*Anabates flammulatus*, Eyton, Contr. Orn. 1849, p. 131;

Sclater, P. Z. S. 1855, p. 141. *Thripadectes flammulatus*,

Sclater, MS.

a. Bogota.

Genus AUTOMOLUS.

✓ 959. AUTOMOLUS SULPHURASCENS.

*Sphenura sulphurascens*, Licht. Doubl. p. 41. *Philydor albo-*

*gularis*, Spix, Av. Bras. i. p. 74. pl. 74. f. 1. *Anabates leucoph-* <sup>Endler. Cab. 67. 399. Neel.</sup>

*thalmus*, Max. Beitr. iii. p. 1170; Bp. Consp. p. 210; Burm.

Syst. Ueb. iii. p. 27. *Xenops gularis*, Less. Tr. d'Orn.

p. 317. *Automolus sulphurascens*, Reichb. Handb. p. 174.

*Ipboborus sulphurascens*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 31.

a. S. E. Brazil.

960. AUTOMOLUS SCLATERI. S. S. 67. 750. Hualcayen.

*Anabates infuscatus*, Sclater, Ann. & Mag. N. H. ser. 2. xvii.

p. 468 (nec Temm.). *Anabates sclateri*, Pelzeln, Sitz.

Akad. Wien, xxxiv. p. 132. *Anabates amazonus*, Lafr. MS.

a. Eastern Peru: type of *A. infuscatus*, as described l. c.

961. AUTOMOLUS FERRUGINOLENTUS.

*Anabates ferruginolentus*, Max. Beitr. iii. p. 1166; Bp. Consp.

p. 211. *Anabates leucophrys*, Jard. et Selb. Ill. Orn. pl. 93.

*Cichlocolaptes ferruginolentus*, Reichb. Handb. p. 174, et

*Furnarius leucophrys*, Reichb. ibid. p. 250. *Anabatoïdes*

*ferruginolentus*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 25. *Sphenura*

*dendrocolaptes*, Licht. Mus. Berol. *Ipboborus ferrugino-*

*lentus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 31.

a. S. E. Brazil.

Y 962. AUTOMOLUS RUBIGINOSUS.

*Anabates rubiginosus*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 288; Sclat.

et Salv. Ibis, 1859, p. 117.

a. Cordova, Mexico (Sallé): type of the species, as described l. c.



963. AUTOMOLUS CERVINIGULARIS. *P.Z.S. 64, 175. Col; Mus*  
*Anabates cervinigularis*, Sclater, P.Z.S. 1856, p. 288, et 1859,  
 p. 382; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 35.  
*a.* Cordova, Mexico (Sallé); type of the species, as described *l. c.* *Vancouver*;  
*E. aur. Ann VII-294*  
*Salv. Pr. 67/43. Venezuela*  
*Sum. M. B. S. I., 1869, 555.*
964. AUTOMOLUS ERYTHROPTERUS. *S.S. P.Z.S. 66. 576. Ucayali.*  
*Anabates erythropterus*, Sclater, P.Z.S. 1856, p. 27, et 1858,  
 p. 61.  
*a.* Bogota: type of the species, as described *l. c.*
965. AUTOMOLUS OCHROLEMUS.  
*Anabates ochrolæmus*, Tsch. Faun. Per. p. 35. pl. 20. f. 2;  
 Bp. Consp. p. 211.  
*a.* Eastern Peru (*Tschudi*): typical example received from  
 Mus. of Neuchatel.
966. AUTOMOLUS MELANOPEZUS.  
*Anabates melanopezus*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 61.  
*a, b.* Rio Napo: types of the species, as described *l. c.*
967. AUTOMOLUS SUBULATUS.  
*Sphenura subulata*, Spix, Av. Bras. i. p. 82. pl. 83. f. 1. *Ana-*  
*bates melanorhynchus*, Tsch. Faun. Per. p. 35. pl. 21. f. 1;  
 Sclater, P. Z. S. 1858, p. 61.  
*a.* Rio Napo. *b.* R. Huallaga (*Haußwell*).

## Genus ANABATOÏDES.

968. ANABATOÏDES FUSCUS.  
*Sitta fusca*, Vieill. Anal. p. 68. *Sphenura albicollis*, Licht.  
 Doubl. p. 41. *Xenops anabatoïdes*, Temm. Pl. Col. 150.  
 f. 2; Bp. Consp. p. 211. *Xenops fuscus*, Lafr. Mag. de  
 Zool. 1832, Ois. sub tab. 7. *Anabazenops fuscus*, Hartl.  
 Verz. Mus. Brem. p. 27. *Anabatoïdes fuscus*, Burm. Syst.  
 Ueb. iii. p. 24. *Xenicopsis fusca*, Cab. et Hein. Mus. Hein.  
 ii. p. 32.  
*a.* S.E. Brazil.

## Genus ANABAZENOPS.

969. ANABAZENOPS RUFO-SUPERCILIATUS.  
*Xenops rufo-superciliatus*, Lafr. Mag. de Zool. 1832, Ois. pl. 7;  
 Bp. Consp. p. 211. *Anabazenops rufo-superciliatus*, Hartl.  
 Verz. Mus. Brem. p. 27. *Xenicopsis rufo-superciliata*, Cab.  
 et Hein. Mus. Hein. ii. p. 32. *Cichlocolaptes ochrolepharus*  
 et *Cichlocolaptes adpersus*, Reichb. Handb. p. 174. *Ana-*  
*batoïdes adpersus*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 24.  
*a.* S.E. Brazil.



*Anabates gutturalis* Lefr. Sch. Pr. 1858. 62. Ecuador.  
" *pulvericolor* Lep, Sch. Pr. 1858. 62. Napo.

465<sup>r</sup> *A. pallidigularis* Laur. Ann. N.Y.L. VII. '62. (1811T. no. 367)  
S.S. Pr. 64, 354, 1511. Panama

*A. gutturalis* Sch. Pr. 1857. 272. Pl. 130. Canacras.



A. lineatus, Saur. Ann. VIII. May 65. 127. Argentum-ell.

Xenops niger. Blat. = Neotoma p. 76  
Pélagin. Sch. B. Mat. Nat. XXXIV. 1889. III. Brasil 112 .  
*Zenaidura* " 113 .  
Aprosmeter. S. & S. Proc. 66. 1864. Uruguay 67. 750. Huasteca



## 970. ANABAZENOPS VARIEGATICEPS.

*Anabazenops variegaticeps*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 289, et  
*Sum. M. B. S. T. 1854. 55. 1859, p. 382; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 398. Chordeum.*  
 a. ♂. Cordova, Mexico (Sallé): type of the species, as described *l. c.*

## 971. ANABAZENOPS SUBALARIS.

*Anabates subalaris*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 141.  
 a. Pallatanga (Fraser): type of the species, as described *l. c.*  
 b. Pallatanga (Fraser): perhaps different.

## 972. ANABAZENOPS TEMPORALIS.

*Anabates temporalis*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 141.  
 a, b. ♀. Pallatanga (Fraser): types of the species, as described *l. c.*

## Genus XENOPS.

✓ 973. XENOPS RUTILUS. *Taylor. Ill. 64. 85. 7. 1860. 1861.*

*Xenops rutilus*, Licht. Doubl. p. 17; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 32. *Xenops rutilans*, Temm. Pl. Col. 72. f. 2; Max. Beitr. iii. p. 1159; Bp. Consp. p. 211; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 23. *Xenops genibarbis*, Sw. Zool. Ill. pl. 100 (nec Ill.). *Xenops affinis*, Sw. An. in Menag. p. 352.  
 a, b. S.E. Brazil.

## 974. XENOPS HETERURUS.

*Xenops rutilans*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 277. *Xenops heterurus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 33. *S. S. P. S. 66. 566. 2. 1860. 1861.*  
 a. Bogota.

## 975. XENOPS GENIBARBIS.

*Xenops genibarbis*, Ill. Prod. p. 213; Temm. Pl. Col. 150. *S. 68. 627. 1860.*  
 f. 1; Bp. Consp. p. 211; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 487; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 33. *Neops ruficauda*, Vieill. Anal. p. 68, Nouv. Dict. xxxi. p. 338, Enc. Méth. p. 915, et Gal. Ois. ii. p. 279. pl. 170.  
 a. Brazil.

## 976. XENOPS LITTORALIS.

*Xenops genibarbis*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 293. *Xenops littoralis*, Sclater, P. Z. S. Nov. 26, 1861.  
 a. ♂, b. Esmeraldas (Fraser): types of the species, as described *l. c.*

## ✓ 977. XENOPS MEXICANUS.

*Xenops mexicanus*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 289, et 1859, p. 382. *E. Aur. Am. v. 1861. 321 (p. no 174). S. S. 64. 354; Salv. 67. 143.*  
*Sum. M. B. S. T. 1854. 55. 1859, p. 382.*  
 a. Oaxaca (Boucard). *Parame.*



## Genus SPHENOPSIS

## 978. SPHENOPSIS IGNOBILIS.

*Sphenopsis ignobilis*, Sclater, P.Z.S. Nov. 26, 1861.

a. S. America: type of the species, as described l. c.

## Subfam. OXYRHYNCHINÆ.

## Genus OXYRHYNCHUS.

## 979. OXYRHYNCHUS FLAMMICEPS.

*Oxyrhynchus flammiceps*, Temm. Pl. Col. 125; Cab. et Hein.

Mus. Hein. ii. p. 31. *Oxyrhynchus cristatus*, Sw. Zool.

Ill. pl. 49. *Oxyrhynchus serratus*, Mikan, Del. Flor. et

Faun. Bras. (cum fig.). *Oxyrhamphus flammiceps*, Gray,

List Gen. Birds, p. 23; Bp. Consp. p. 211; Burm. Syst.

Ueb. iii. p. 33.

a, b. S.E. Brazil.

## Subfam. DENDROCOLAPTINÆ.

## Genus SITTASOMUS.

## 980. SITTASOMUS ERYTHACUS.

*Dendrocolaptes erythacus*, Licht. Abh. Akad. Berl. 1820,

p. 266. pl. 1. f. 2, et Doubl. p. 17. *Dendrocolaptes sylviellus*,

Temm. Pl. Col. 72. f. 1. *Sittasomus sylviellus*, Sw. Class.

Birds, ii. p. 314. *Sittasomus temminckii*, Less. Tr. d'Orn.

p. 314. *Sittasomus erythacus*, Bp. Consp. p. 209; Lafr.

Rev. Zool. 1850, p. 589; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 20; Cab.

et Hein. Mus. Hein. ii. p. 33.

a. S.E. Brazil.

## 981. SITTASOMUS AMAZONUS.

*Sittasomus amazonus*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 590; Des

Murs, Voy. de Casteln. Ois. p. 47. pl. 15. f. 3. *Sittasomus*

*erythacus*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 278, 293.

a. Babahoyo (Fraser). b. Esmeraldas (Fraser).

## 982. SITTASOMUS SYLVIOIDES.

*Sittasomus sylvioides*, Lafr. Rev. Zool. 1849, p. 331, et 1850,

p. 590; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 290, et 1859, p. 365. *Sitta-*

*somus pectinicaudus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 33.

a. Mexico.

## Genus MARGARORNIS.

## 983. MARGARORNIS SQUAMIGERA.

*Anabates squamiger*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. p. 14; D'Orb.

Voy. Ois. p. 369. pl. 54. f. 2. *Sittasomus perlatus*, Less.

Echo d. M. S. 1844, p. 275; Bp. Consp. p. 209. *Anaba-*

*sitta squamigera*, Lafr. Rev. Zool. 1853, p. 492. *Marga-*

*ornis perlatus* et *Margarornis squamiger*, Reichb. Handb.

*Chlorospingus* S. 53. 70, 72  
(Venezuela)  
*C. olivaceus*, Schlegel, 110.

Recen. Hanelt. 1854. 433  
613 f. 4122-3. 1st ed. of  
P. C. 1854

arrangement of the  
characters of species

1850. 95<sup>th</sup> ed. Seq.  
Lapenuey R. May. 1849. 328  
1857. 143<sup>rd</sup> ed. Seq.  
Eglen. Cont. Orn. 1852. 21  
Eglen. 1850. 538

S. 53. 1866. 154. 1st ed.

Sum. M. d. S. I. 1844. 555.







984<sup>y</sup>. M. Arunciacula. Less. Ann. VIII. May 65. 180. Corte Real

g. pedunculata. Sc. & Salv. P. I. S. 1860. 299. fr. ab. S.S. 64. 554. 1st h. - un. in m. 1st  
1865. 181. fr. in m. 1st.

D. menula (Zehl.) S.S. 68. 574. Guiana - Guayana



i. p. 179. *Margarornis squamigera*, Sclater, P.Z.S. 1855, p. 142, 1858, p. 553, et 1860, pp. 63, 66, 88; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 34.

a. Bogota. b. Titiacun, Ecuador (*Fraser*).

984. *MARGARORNIS BRUNNESCENS*.

*Margarornis brunescens*, Sclater, P.Z.S. 1857, p. 27. pl. 116, et 1860, p. 88. *Salv.* 1867. 143. *Acap.*

a. Bogota: type of the species, as described l. c.

Genus GLYPHORHYNCHUS. *Leff. R. 2. 1850. 592*

985. GLYPHORHYNCHUS CUNEATUS.

*Dendrocolaptes cuneatus*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1818, p. 204. *Leav. Ann.* 1861. 320. *pl. 3. f. 1*, et Doubl. p. 17; Spix, Av. Bras. pl. 91. f. 3. *Glyphorhynchus ruficaudus*, Max. Beitr. iii. p. 1150. *Zenophasia platyrhyncha*, Sw. An. in Menag. iii. p. 352. *Glyphorhynchus cuneatus*, Bp. Consp. p. 209; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 19; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 63. *SS. 67. 574. Para*

a, b. Brazil. *Paranema*

986. GLYPHORHYNCHUS CASTELNAUDII.

*Glyphorhynchus castelnaudii*, Des Murs, Voy. Casteln. Ois. *SS. 67. 757. Hualap.* p. 47. pl. 15. f. 2; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 141. *Glyphorhynchus cuneatus*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 63.

a. Bogota. b. ♂, c. ♀. Pallatanga (*Fraser*).

✓ 987. GLYPHORHYNCHUS MAJOR\*. *- peculiar Col.*

*Glyphorhynchus cuneatus*, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 35. *Sum. M. B. S. T.* 1864, 555.

a. Choctun, Vera Paz (*Salvin*).

Genus PYGARRHICUS.

✓ 988. PYGARRHICUS ALBIGULARIS.

*Dendrocolaptes albigularis*, King, P. Z. S. 1830-31, p. 30. *Dendrodromus leucosternus*, Gould, in Darw. Voy. Beagle, Zool. iii. p. 82. pl. 27. *Dromodendron leucosternum*, Gray, List Gen. Birds, App. p. 6. *Pygarrhichus sittellus*, Licht. in Mus. Berol. *Pygarrhichus leucosternus*, Cab. Orn. Not. p. 232; Bp. Consp. p. 209. *Pygarrhichus albigularis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 34.

a. Southern Chili.

Genus DENDROMANES.

✓ 989. DENDROMANES ANABATINUS.

*Dendrocincela anabatina*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 54. pl. 150; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 118. *Dendromanes anabatinus*,

\* Similis *G. cuneato*, ex Brasiliâ, sed crassitie majore, gutture et pectore crebrius notatis et gulâ magis ochracecente differt.

XI. December 4, 1861.

M



Slater, P. Z. S. 1859, p. 382; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 35.

a. ♂. Oaxaca (*Boucard*).

990. DENDROMANES HOMOCHROUS. *ss. 62. 54 Jussim.*

*Dendromanus* *ss. 62. 54 Jussim.*  
*2 = rubiceps?*

*Dendromanes homochrous*, Slater, P. Z. S. 1859, p. 382.

a. ♂. Oaxaca (*Boucard*): type of the species, as described l.c.

*1511. Panamá*

# Genus DENDROCINCLA.

991.† DENDROCINCLA TYRANNINA.

*Dendrocops tyranninus*, Lafr. Rev. Zool. 1851, p. 328.

a. Bogota.

992.† DENDROCINCLA ATRIROSTRIS.

*Dendromanus* *ss. 68. 54 Jussim.*  
*1864 555. Kll.*

*Dendrocolaptes atrirostris*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 12;

D'Orb. Voy. Ois. p. 369. pl. 54. f. 1; Slater, P. Z. S. 1858, p. 63; Lafr. Rev. Zool. 1851, p. 466. *Dendrocops atrirostris*, Slater, P. Z. S. 1860, pp. 66, 278, 293. *Dendrocinclla atrirostris*, Bp. Consp. p. 209.

a. Pallatanga (*Fraser*). b. Nanegal (*Fraser*). c. Esmeraldas (*Fraser*).

993.† DENDROCINCLA MERULOÏDES. *ss. 68. 167. Non.*

*Dendromanus* *ss. 68. 54 Jussim.*  
*Venezuel.*

*Dendrocops meruloïdes*, Lafr. Rev. Zool. 1851, p. 467. *Dendrocinclla merulina*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 34.

a. Upper Amazon (*Verreaux*).

# Genus DENDROCOLAPTES. *Lafr. R. Z. 1850. 98* *Dendrocops*

✓ 994. DENDROCOLAPTES PICUMNUS.

*Dendrocolaptes picumnus*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1820, p. 202; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 35. *Dendrocolaptes cayennensis*, Licht. l. c. p. 264. *Dendrocolaptes platyrostris*, Spix, Av. Bras. i. p. 87. pl. 89. *Dendrocops platyrostris*, Sw. Class. Birds, ii. p. 314; Lafr. Rev. Zool. 1851, p. 326; Bp. Consp. p. 207. *Dendrocolaptes melanocephus*, Less. Rev. Zool. 1840, p. 269. *Dendrocolaptes platyrhynchus*, Reichb. Handb. i. p. 194. *Dendrocopus platyrhynchus*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 9.

a, b. Brazil.

995. DENDROCOLAPTES MULTISTRIGATUS.

*Dendrocolaptes multistrigatus*, Eyton, Contr. Orn. 1851, p. 75. *Dendrocops multistrigatus*, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 275. *Dendrocops multistrigatus* Bp. Nat. Hist. 57. *2 punctulatus*  
a. San Geronimo, Vera Paz (*Salvin*).

✓ 996. DENDROCOLAPTES CAYENNENSIS. *Dendrocolaptes* *Certhia*.

*Gracula cayennensis*, Gm. S. N. i. p. 399. *Dendrocolaptes cayennensis*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1820, p. 201, nec ibid.

*D. certhia* *Bod. et K. Cat. 621.*

*Brennscops undulatus* *Cab.*



990<sup>\*</sup> *D. ruficeps*. S.S. 68. p. 54. Panama

991<sup>\*</sup> *D. olivacea*. Taur. an. Myol. VII. 1862  
= *abnormis*. S.S.

ITT. No. 309.  
Panama

? *D. lundina* Licht? Jard. Am. 19. 1847. 88. Tobago

*D. fumigata* (Luhl.) S.S. 67. 574. Para

*D. longicauda*. Hall. Pelz. Orn. Bras. T. 68. 60. Bra

*D. minor*. Pelz. Orn. Bras. 60

993<sup>\*</sup> *Dendrocybus olivaceus*. Eglis. Land. Cont. Cur. 1852. 25

994<sup>\*</sup> *D. eytoni* Sch. Br. 1853. 68. Para

994<sup>\*</sup> *D. lemmonchii*. Lepr. R. May. 1857. 174 Pl. IV. Congo  
= *Dendrocybus caputendes* Egl. Cont. Cur. 1851. 76

994<sup>\*</sup> *D. undulatus* (Cub. Schomb. = *D. cefina*. Riss. Jucum. III. 1848. 689  
*D. Gervillei*. Caribbean (1852) Voyge. 67. 1855. 42. Pl. XII/1  
amazon

995<sup>\*</sup> *D. puncticollis* S.S. 68. 574. Pl. V. Guatemala

*D. allirostris*. Leclaud. Ov. de Trinidad. 1866. 70. 85

*D. validus* Ferr. S.S. 57. 66. 184. Uruguay. = *multirostris*

*D. pallidus*. Pelz. Orn. Bras. T. 68. 61. Bra

*D. concolor*. Pelz. " " 62



*D. radiolatus* Sch. Pr. 67. 755. E. Peru. S.S. 750. Hualaya

• *Nasica indigeii* Eytan. Cont. Ann. 1849. 130 Bolivia.

• *N. albesquama* Lep. R. May. 1852. 465- Anna

*N. gracilioris* Burm. Russ. ~~Bolet.~~ II. 1861. 466

1001 X. fortis. Heine, Ann. Am. 1860. 185. S. Am.

?



p.264; Bp. Consp.p.206; Sclater, P.Z.S.1857, p.265. *S. ex. orn. 72.*  
*Dendrocolaptes communis*, Less. Tr. d'Orn. p. 312.

a. Upper Amazon (*Verreaux*).

✓ 997. DENDROCOLAPTES SANCTI-THOMÆ.

*Dendrocops sancti-thomæ*, Lafr. Rev. Zool. 1852, p. 466. *Lafr. Am. 1861. 329.*

*Dendrocolaptes sancti-thomæ*, Sclater, P.Z.S.1858, p.96, *S. ex. orn. 72.*  
 et 1859, p. 54; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 118. *Salv. Proc. 144. 1869.*

a. Honduras.

Genus NASICA. *Lafr. R. May. 1850. 353*

998. NASICA LONGIROSTRIS.

*Dendrocolaptes longirostris*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1818,  
 p. 200, et 1820, p. 263. *Nasica nasalis*, Less. Tr. d'Orn.  
 p. 311. *Nasica albicollis*, Less. Suppl. à Buff. p. 280.  
*Nasica longirostris*, Bp. Consp. p. 207; Lafr. Rev. Zool.  
 1850, p. 383.

a. Rio Negro.

Genus XIPHOCOLAPTES.

✓ 999. XIPHOCOLAPTES ALBICOLLIS.

*Dendrocopus albicollis*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 117, et  
 Enc. Méth. p. 625. *Dendrocolaptes decumanus*, Licht.  
 Abh. Acad. Berl. 1820, p. 256. pl. 1. f. 1, et Doubl. p. 16;  
 Spix, Av. Bras. i. p. 86. pl. 87; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 10.  
*Dendrocolaptes guttatus*, Max. Beitr. iii. p. 1120. *Den-*  
*drocolaptes albicollis*, Bp. Consp. p. 287; Lafr. Rev. Zool.  
 1850, p. 98. *Xiphocolaptes albicollis*, Less. Rev. Zool. *S. ex. orn. 72.*  
 1840, p. 269; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 36.

a. S.E. Brazil.

1000. XIPHOCOLAPTES PROCERUS.

*Xiphocolaptes procerus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 36. *S. ex. orn. 72.*

a. Venezuela.

✓ 1001. XIPHOCOLAPTES EMIGRANS.

*Xiphocolaptes albicollis*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 202.

*Xiphocolaptes emigrans*, Sclater, Ibis, 1859, pp. 118, 127; *S. ex. orn. 72.*  
 Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 36. *fl. 35. Max. d.*

a. Guatemala (*Skinner*).

1002. XIPHOCOLAPTES PROMEROPHIRHYNCHUS.

*Dendrocolaptes promeropirhynchus*, Less. Rev. Zool. 1840,  
 p. 270; Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 99; Sclater, P. Z. S.  
 1855, p. 142, et 1859, p. 140. *Xiphocolaptes promeropi-* *S. ex. orn. 72.*  
*rhynchus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 36. *Dendro-* *65. 167. Ver.*  
*colaptes lineatocephalus*, Gray et Mitch. Gen. Birds, pl. 43.

a. Bogota.



1003. XIPHOCOLAPTES MAJOR. S.S. <sup>44</sup> Ann. T. 71. Pl. 36.

*Dendrocopus major*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 118, et Enc. Méth. p. 624 (ex Azara). *Dendrocolaptes major*, Bp. Consp. p. 207; Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 103. *Dendrocolaptes rubiginosus*, Lafr. Mag. de Zool. 1833, Ois. pl. 16. a. Bolivia.

## 1004. XIPHOCOLAPTES PERROTTII.

*Dendrocolaptes* p. S.S. <sup>44</sup> Ann. 72. *Dendrocolaptes perrotii*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 80, 1850, p. 101, et Mag. de Zool. 1844, Ois. pl. 54. *Dendrocincla perrotii*, Bp. Consp. p. 209. a. Cayenne.

## GENUS DENDRORNIS.

## 1005. DENDRORNIS GUTTATA.

*Dendrocolaptes guttatus*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1820, p. 201, et Doubl. p. 16; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 12; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 36. *Nasica guttata*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 385. *Dendrornis guttata*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 111. a. Bahia. b. Brazil.

## 1006. DENDRORNIS ROSTRIPALLENS.

S.S. Pr. 66. 1844. *Dendrornis rostripallens*, Des Murs, Voy. Casteln. Ois. p. 45. pl. 12. f. 2. *Dendrornis pallidirostris*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 63 (ex MS. Lafr.). a. Rio Napo. b. Ega (Bates).

## 1007. DENDRORNIS PARDALOTUS.

*Laur. Ann. 1863. 18. Pl. 377* *Dendrocopus pardalotus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 117, et Enc. Méth. p. 624 (ex Le Vaill. Prom. tab. 30). *Dendrocolaptes flammeus*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1818, p. 201. *Nasica pardalotus*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 386. a. Cayenne. b. Bogota. Par

## 1008. DENDRORNIS GUTTATOÏDES.

*Nasica guttatoïdes*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 587. *Castelnau* <sup>1855. 43. Pl. 211 f. 2. a major. 1855. 43. Pl. 211 f. 2. a major. 1855. 43. Pl. 211 f. 2. a major.</sup> a. Cayenne.

## 1009. DENDRORNIS PALLIATA.

S.S. Pr. 66. 1844. *Dendrornis* —?, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 456. *Dendrornis palliata*, Des Murs, Voy. Casteln. Ois. p. 46. pl. 15. f. 1. a. ♀. Gualaquiza (Fraser). b. R. Huallaga (Hauxwell).

## 1010. DENDRORNIS MULTIGUTTATA.

*Dendrornis multiguttatus*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 417; Des Murs, Voy. Casteln. Ois. p. 44. pl. 12. f. 1. a. Cayenne.

1011. DENDRORNIS EBURNEIROSTRIS. *Laur. Ann. 18. 201. Guala*

*Xiphorhynchus flavigaster*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 440;



1005 D. Lachrymosus. Laur. Ann. Ny. Lyc. VII: 62 (Th. No. 310)  
S.S. 64. 358. 1st; Sall. Pr. 67. 144. Neagun. S.S. 67. 279  
Morquet Cass!

1006 D. nana. Laur. 1<sup>er</sup> Lp. 63. 181. Panam. Univ. 1863 IV. No. 371  
S.S. 64. 353. 1st  
= he. euanthos, (Paré) S. Pr. 1870, 839.

1007 D. pallidivertus. Lefr. Sel. Pr. 1858. 63 - Neap

D. Renen. Lefr. Carlel. <sup>cr. 45</sup> Vy. Pl. 14. f. Brasil.

D. meddella. Lefr. <sup>46</sup> Vy. Carlel. Pl. 14 f.

x1011 D. mentalis. Bd. Mun. Laur. Ann. <sup>viii</sup> 1867. 481  
Mazatlan



*D. pulcata* (Spre) S.S. 67. 875, Post 750<sup>755</sup> Ituallepa.

*D. elegans* Pelz. Arn. Bras. T. 68. 63. Bras

*D. similis* (Rett.) Pelz Arn. Bras. T. 68. 64. Bras



Bp. Consp. p. 208. *Dryocopus eburneirostris*, Less. Echo d. M. S. 1843. *Dryocopus flavigaster*, Des Murs, Icon. Orn. pl. 52. *Nasica flavigaster*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 383. *Premnocopus eburneirostris*, Reichb. Handb. i. p. 186. *Dendrornis eburneirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 37. *Dendrornis flavigaster*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 289, et 1859, p. 381; Selat. et Salv. Ibis, 1860, p. 398.

a. Guatemala. b. Mexico.

1012. **DENDRORNIS SUSURRANS.** *Tag. Cor. 11. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.*  
*Dendrocolaptes susurrans*, Jard. Ann. & Mag. N. H. xix. p. 81 (1847). *Dendrornis susurrans*, Eyton, Contr. Orn. 1852, S. S. 68. 167. 168. p. 23. *Nasica beauperrhuysii*, Lafr. Rev. Zool. 1850, 69. 252. 253. 254. p. 419 (?). S. S. 67. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. *de. nana*, Leam. ? Sel. & Salv. P. Z. S. 1856, p. 289.

a. Tobago (Kirk). b. Trinidad.

1013. **DENDRORNIS EYTONII.** *S. S. 67. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200.*  
*Dendrocolaptes eytonii*, Selater, P. Z. S. 1853, p. 69. pl. 57.  
a. Rio Capin, Lower Amazon (Wallace): type of the species, as described l. c.

- ✓ 1014. **DENDRORNIS TRIANGULARIS.**  
*Dendrocolaptes triangularis*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 134, 1850, p. 418, et Mag. de Zool. 1843, pl. 32. *Dendrornis triangularis*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 142, et 1859, p. 140.  
a. Bogota. b. Pallatanga, Ecuador (Fraser).

- ✓ 1015. **DENDRORNIS ERYTHROPYGIA.**  
*Dendrornis triangularis*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 289 (nec Lafr.). *Dendrornis erythropygia*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 366; Selat. et Salv. Ibis, 1860, p. 35. *Salo. 12. 67. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200.*  
a. Jalapa (De Oca): type of the species, as described l. c.

Genus DENDROPLEX. *Lafr. R. Z. 1850. 594*

1016. **DENDROPLEX PICUS.**  
*Oriolus picus*, Gm. S. N. i. p. 384 (ex Buff. Pl. Enl. 605). *Dendrocolaptes minor*, Herm. Obs. Zool. p. 135. *Oriolus picoides*, Shaw. *Dendrocolaptes picus*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1818, p. 203, et Doubl. p. 16; Max. Beitr. iii. p. 1134. *Dendrocopus rectirostris*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 129, et Enc. Méth. p. 626. *Dendrocolaptes guttatus*, Less. Tr. d'Orn. p. 313. *Dendroplex picus*, Bp. Consp. p. 207; Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 595; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 18; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 37.  
a. S. E. Brazil. b. Amazon.

1017. **DENDROPLEX PICIROSTRIS.**  
*Dendrocolaptes picirostris*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 76.



S. S. 68 167. <sup>17</sup>Ver.

- Dendroplex picirostris*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 596 ;  
Des Murs, Ic. Orn. pl. 51 ; Bp. Consp. p. 207.  
a. S. Martha, New Granada (*Verreaux*).

Genus PICOLAPTES. *Lafr. R. May. 1852. 148*

## 1018. PICOLAPTES SQUAMATUS.

*Dendrocolaptes squamatus*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1818,  
p. 258. pl. 2. f. 1, et Doubl. p. 17. *Dendrocolaptes wagleri*,  
Spix, Av. Bras. i. p. 88. pl. 90. f. 2. *Xiphorhynchus macu-*  
*liventris*, Less. Suppl. à Buff. p. 283. *Picolaptes squa-*  
*matus*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 148 ; Bp. Consp. p. 208.  
*Thripobrotus squamatus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 37.  
a. Trinidad. b. Brazil.

## ✓ 1019. PICOLAPTES LEUCOGASTER.

*Xiphorhynchus leucogaster*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 440.  
*Picolaptes leucogaster*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 150 ;  
Sclater, P. Z. S. 1858, p. 297. *Thripobrotus leucogaster*,  
Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 37.  
a. ♀. Mexico (*Sallé*).

## ✓ 1020. PICOLAPTES LACRYMIGER.

*Dendrocolaptes lacrymiger*, Lafr. MS. ; Des Murs, Ic. Orn.  
pl. 70. *Picolaptes lacrymiger*, Lafr. Rev. Zool. 1850,  
p. 144 ; Bp. Consp. p. 208 ; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 142,  
et 1859, p. 140. *Thripobrotus lacrymiger*, Cab. et Hein.  
Mus. Hein. ii. p. 38.  
a. Bogota. b. ♂. Nanegal, Ecuador (*Fraser*).

1021. PICOLAPTES LAFRESNAYI. S. S. 68 167. <sup>17</sup>Ver.

*Thripobrotus lafresnayi*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 38.  
a. Venezuela. b. ♀. Bolivia.

## ✓ 1022. PICOLAPTES AFFINIS.

*Dendrocolaptes affinis*, Lafr. Rev. Zool. 1839, p. 100. *Pico-*  
*laptes affinis*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 275 ; Sclater, <sup>64 175</sup>  
P. Z. S. 1856, p. 289, et 1859, pp. 365, 381 ; Sclat. et <sup>64 175</sup>  
Salv. Ibis, 1859, p. 117, et 1860, p. 35. *Thripobrotus*  
*affinis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 38.  
a, b. Jalapa (*De Oca*).

## ✓ 1023. PICOLAPTES LINEATICEPS.

*Picolaptes lineaticeps*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 277. *Thri-*  
*pobrotus lineaticeps*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 39.  
a. Orizaba, Mexico.

## 1024. PICOLAPTES SOULEYETII.

*Dendrocolaptes souleyetii*, Lafr. MS. ; Des Murs, Ic. Orn.  
pl. 69. *Picolaptes souleyetii*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 276 ;



10157 *P. albolineatus* (Lep.) Sch. Pr. 1858, 63- Napo. S.S. 68. 167. Ben.

x *P. notatus* Zylm Cont. 1852. 26. S. ar



*P. validirostris* Eym. Cat. An. 1857. 75 S. a

*P. atripes*. Eym. Cat. 16. 76. S. an.



- Bp. Consp. p. 208 ; Sclater, P.Z.S. 1860, p. 293. *Thripobrotus souleyetii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 37.  
*a, b.* Babahoyo, Ecuador (*Fraser*). *c.* Esmeraldas (*Fraser*).

✓ 1025. PICOLAPTES TENUIROSTRIS.

- Dendrocolaptes tenuirostris*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1818, <sup>Euler. Cab. For. 67. 39. Nat.</sup> p. 2025, et Doubl. p. 153 ; Spix, Av. Bras. i. p. 88. pl. 91. f. 2.  
*Dendrocolaptes fuscus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 117, et Enc. Méth. p. 624. *Picolaptes spixii*, Less. Tr. d'Orn. p. 314. *Picolaptes guttata*, Less. Cent. Zool. p. 93. pl. 32. *Picolaptes tenuirostris*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 151. *Thripobrotus tenuirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 38.  
*a.* S.E. Brazil. *Panamá*

✓ 1026. PICOLAPTES ANGUSTIROSTRIS.

- Dendrocolaptes angustirostris*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 115, et Enc. Méth. p. 624 (ex Azara). *Picolaptes angustirostris*, Bp. Consp. p. 208 ; Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 152. <sup>53 69. 161. B. ager.</sup>  
*a.* Bolivia.

✓ 1027. PICOLAPTES BIVITTATUS.

- Dendrocolaptes bivittatus*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1820, p. 258. pl. 2. f. 2 ; Spix, Av. Bras. i. p. 87. pl. 90. f. 1. *Picolaptes bivittatus*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 153.  
*a.* S.E. Brazil.

Genus XIPHORHYNCHUS. *Lafr. R. Z. 1850. 375-*

1028. XIPHORHYNCHUS PROCURVUS.

- Dendrocolaptes procurvus*, Temm. Pl. Col. 28. *Xiphorhynchus procurvus*, Sw. Class. Birds, ii. p. 314 ; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 39 ; Sclater, P.Z.S. 1854, p. 111. *Xiphorhynchus trochilirostris*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 374 (nec Licht.) ; Burm. Th. Bras. iii. p. 16. *Dendrocopus falcularius*, Vieill. Enc. Méth. p. 626, et Gal. Ois. p. 286. pl. 175.  
*a.* S.E. Brazil.

1029. XIPHORHYNCHUS THORACICUS.

- Xiphorhynchus thoracicus*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 277, 293.  
*a. ♂.* Babahoyo (*Fraser*) : type of the species, as described  
*l. c.* *b. ♂.* Esmeraldas (*Fraser*).

1030. XIPHORHYNCHUS PROCURVOIDES.

- Xiphorhynchus procurvöides*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 376.  
*a.* Cayenne.

✓ 1031. XIPHORHYNCHUS TROCHILIROSTRIS.

- Dendrocolaptes trochilirostris*, Licht. Abh. Acad. Berl. 1818,



- p. 207. pl. 3. *Xiphorhynchus trochilirostris*, Max. Beitr. iii. p. 1140; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 620. *Xiphorhynchus procurrus*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 375 (err.).  
a. Brazil.

1032. **XIPHORHYNCHUS LAFRESNAYANUS.**

- Dendrocolaptes procurrus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 12.  
*Dendrocolaptes lafresnayanus*, D'Orb. Voy. Ois. p. 368.  
pl. 53. f. 2. *Xiphorhynchus lafresnayanus*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 377; Bp. Consp. p. 207.  
a. ♂. Bolivia. *Panama*

1033. **XIPHORHYNCHUS PUSILLUS.**

- Xiphorhynchus pusillus*, Selater, P.Z.S. 1860, p. 278 (note).  
a. Bogota: type of the species, as described l. c.

1034. **XIPHORHYNCHUS PUCHERANII.**

- Xiphorhynchus pucheranii*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 378;  
Des Murs, Icon. Orn. pl. 71; Selater, P.Z.S. 1855, p. 142.  
a. Bogota.

*Lafr. et D'Orb. Cont. Orn. 1857. 145.*  
FAM. XX. PTEROPTOCHIDÆ.

*Gould in Genus SCYTALOPUS. Jard. Cont. Orn. 1851. 115*

1035. **SCYTALOPUS INDIGOTICUS.**

- Myiothera indigotica*, Max. Beitr. iii. p. 1091. *Malacorrhynchus albiventris*, Ménétr. Mém. Acad. Pétersb. 1831, p. 525. pl. 13. f. 2, et *M. indigoticus*, ibid. p. 529. *Scytalopus albogularis*, Gould, P.Z.S. 1836, p. 90. *Scytalopus indigoticus*, Bp. Consp. p. 206; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 20. *Hyphantornis sinistrorsus* Selb. f. 21  
a, b, c. S.E. Brazil.

1036. **SCYTALOPUS FUSCUS.**

- Scytalopus fuscus*, Gould, P.Z.S. 1836, p. 89; Jard. et Selb. Ill. Orn. n.s. pl. 12. *Platyurus niger*, Sw. An. in Menag. p. 323. *Scytalopus fuscus* et *S. niger*, Bp. Consp. p. 206.  
a. Chili. b. Rio Napo (*Verreaux*).

1037. **SCYTALOPUS GRISEICOLLIS.**

- Merulaxis griseicollis*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 103. *Scytalopus griseicollis*, Selater, P.Z.S. 1854, p. 111, et 1855, p. 142.  
a. Bogota.

Genus AGATHOPUS.

1038. **AGATHOPUS MICROPTERUS.**

- Agathopus micropterus*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 69.  
a. ad., b. juv. Rio Napo (*Verreaux*): types of the species, as described l. c.



1031<sup>2</sup> X. grenadensis Lefr. oct 1<sup>st</sup>. 1858. 63 Nape

<sup>S. l. Ann. in descr. pp. 141: xix. & x.</sup>  
\* S. undulatus? <sup>S. l. Ann. in descr. pp. 141: xix. & x.</sup> ~~S. l. Ann. in descr. pp. 141: xix. & x.~~ Gould. Cent. Orn. 1851. 117. Pl. 769<sup>1</sup>.  
S. l. Ann. in descr. pp. 141: xix. & x.



*Tripterygius paridurus* (Kull) Cat. Act. 1847. 1.220

1041<sup>y</sup> *P. albifrons* Sandbeck: Arch. Naturg. 1857. 1.273. Valdivia  
is probably *Scyrtalopus fuscus* Gould. which may be *S. magellanicus*  
Sch. Pr. 67. 325.

(*Lioscelis*)  
*P. thoracicus*. Sal. P. 2. S. 64. 609. Pl. 38. Madrin Riv. Bras

*P. castaneus*. Phil. & Savill. Archiv. 1865. 57. Colchagua. Chili  
" 1866. 121. " (described again a new)  
*Hylaeus*. Sch. Pr. 1867. 325. • = S. : Sal. & Arn. iii. 67. 57. Pl. xix



## Genus MERULAXIS.

## 1039. MERULAXIS RHINOLOPHUS.

*Myiothera rhinolopha*, Max. Beitr. iii. p. 1051. *Merulaxis ater*, Less. Cent. Zool. p. 30. *Malacorhynchus cristatellus*, Ménétr. Mém. Acad. Pétersb. 1831. pl. 12. *Platyurus corniculatus*, Sw. Orn. Dr. pls. 55, 56. *Sarochalinus ater* et *S. rhinolophus*, Cab. in Wieg. Arch. 1847, i. p. 220. *Scytalopus ater* et *S. rhinolophus*, Burm. Syst. Ueb. iii. pp. 61, 62.

a. ♂, b. ♂. juv., c. ♀. S.E. Brazil.

## Genus ACROPTERNIS.

## 1040. ACROPTERNIS ORTHONYX.

*Merulaxis orthonyx*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 131. *Triptorhinus orthonyx*, Cab. Wieg. Arch. 1847, i. p. 220; Bp. Consp. p. 206. *Pteroptochus orthonyx*, Gray, Gen. Birds, i. p. 155. *Acropternis orthonyx*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 20. *Ommatornis orthonyx*, Selater, MS. a. Ecuador (*Fraser*). b. New Granada.

Recd May. 3rd 1844.  
St. 33.

## Genus PTEROPTOCHUS.

a. *Pteroptochus*.

## 1041. PTEROPTOCHUS RUBECULA.

*Pteroptochus rubecula*, Kittl. Mém. prés. Acad. Pétersb. 1831, p. 179. pl. 2; Bp. Consp. p. 205; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 20. *Megalonyx rubecula*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 16. *Leptonyx rubecula*, D'Orb. Voy. Ois. p. 196, et *Megalonyx rufogularis*, D'Orb. ibid. pl. 7. f. 3. a. Chili.

## 1042. PTEROPTOCHUS ALBICOLLIS.

*Pteroptochus albicollis*, Kittl. Mém. prés. Acad. Pétersb. 1831, p. 180. pl. 3; Bp. Consp. p. 205; Darw. Voy. Beag. Zool. iii. p. 72; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 21. *Megalonyx medius*, Less. Ill. de Zool. pl. 60. *Megalonyx albicollis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 15. *Leptonyx albicollis*, D'Orb. Voy. Ois. p. 196. pl. 8. f. 2. a. Chili.

b. *Hylactes*.

## 1043. PTEROPTOCHUS MEGAPODIUS.

*Pteroptochus megapodius*, Kittl. Mém. prés. Acad. Pétersb. 1831, p. 182. pl. 4; Darw. Voy. Beagle, Zool. iii. p. 71. *Megalonyx rufus*, Less. Cent. Zool. pl. 66; Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 16. *Leptonyx macropus*, Sw. Zool. Ill.



n. s. pl. 117; D'Orb. Voy. Ois. p. 197. *Hylactes megapodius*, Gray, Gen. Birds, i. p. 154; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 21.

a. Chili.

1044. PTEROPTOCHUS TARNII.

*Hylactes tarnii*, King, P.Z.S. 1830-1, p. 15; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 21. *Megalonyx ruficeps*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 16; D'Orb. Voy. Ois. pl. 8. f. 1. *Leptonyx tarnii*, D'Orb. ibid. p. 198. *Pteroptochus tarnii*, Darw. Voy. Beagle, Zool. iii. p. 70. H. Z. Sch. & Sab. & Gm. iii. p. 67. S. p. 184.

a. Island of Chiloe (*Bridges*).

*Synopses of*  
Sci. Sch. Pr. 1858. 202.

FAM. XXI. FORMICARIIDÆ.

Subfam. THAMNOPHILINÆ.

Genus CYMBILANIUS.

✓ 1045. CYMBILANIUS LINEATUS.

*Thamnophilus lineatus*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 318; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 351; Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 231. *Lanius lineatus*, Leach, Zool. Misc. pl. 6.

Darw. Ann. vii. 193. S. S. 64. 355. *Cymbilanius lineatus*, Gray, List of Gen. Birds, 1840, p. 49; Bp. Consp. p. 197; Sclater, P.Z.S. 1854, p. 112, et 1858, pp. 65, 206.

a. ♂. Rio Napo. b. ♀. Cayenne. *Panama*.

Genus BATARA.

1046. BATARA CINEREA.

*Thamnophilus cinereus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 200, et Enc. Méth. p. 750 (♂); Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 229. *Thamnarchus cinereus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 19. *Thamnophilus rufus*, Vieill. l. c. (♀). *Lanius undulatus*, Mikan, Del. Faun. Bras. pl. 2. *Thamnophilus undulatus*, Bp. Consp. p. 197; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 89. *Thamnophilus cristatellus*, Vieill. Enc. Méth. p. 749; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 354. *Thamnophilus vigorsii*, Such, Zool. Journ. i. p. 557, suppl. pls. 7, 8. *Thamnophilus gigas*, Sw. Class. Birds, ii. p. 220. *Vanga striata*, Quoy et Gaim. Voy. Uran. Ois. pls. 18, 19. *Batara striata*, Less. Tr. d'Orn. p. 347. *Batara cinerea*, Sclater, P.Z.S. 1858, p. 207. *Lanius procerus*, Licht. in Mus. Berol.

a. ♂, b. ♀. S.E. Brazil.







1047<sup>y</sup> *F. unduliger*. Pelz, Orn. Bras. II, 68.139

*F. nigrescens*. Sch. P. 2.5 68.571 Bugola

~~*F. immaculatus*. Fabr. R. 2. 1845. 34~~



*draft arranged by*

Genus THAMNOPHILUS. *See Ed Mus & Phil. Soc.*

1853.

a. *Nisius*.

✓ 1047. THAMNOPHILUS LEACHII.

*Thamnophilus leachii*, Such, Zool. Journ. i. p. 588 (♂); Jard. et Selb. Ill. Orn. pl. 41; Selater, Edinb. Phil. Journ. n.s. i. p. 230, et P. Z. S. 1858, p. 207; Bp. Consp. p. 198; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 90. *Thamnophilus ruficeps*, Such, Zool. Journ. i. p. 589 (♀). *Lanius variolosus*, Licht. in Mus. Berol. *Lanius funebris*, Cuv. in Mus. Par.; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 324. *Lochites leachii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 19.

a. ♂. S. America. b. ♀. Rio Grande (Plant).

✓ 1048. THAMNOPHILUS SEVERUS.

*Thamnophilus lineatus*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 316 (?). *Lanius severus*, Licht. Doubl. p. 45. *Thamnophilus niger*, Such, Zool. Journ. i. p. 589 (♂); Jard. et Selb. Ill. Orn. pl. 21. *Thamnophilus swainsonii*, Such, Zool. Journ. i. p. 556. pl. 5. *Thamnophilus othello*, Less. Cent. Zool. p. 65. pl. 19. *Batara othello*, Less. Tr. d'Orn. p. 347. *Thamnophilus severus*, Selater, Edinb. Phil. Journ. n.s. i. p. 230, et P. Z. S. 1858, p. 208; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 90. *Lochites severus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 19. *Thamnophilus luctuosus*, Gray, Gen. Birds, i. p. 297; Bp. Consp. p. 198.

a. ♂. Brazil. b. ♀. S. America.

b. *Hypædaleus*.

1049. THAMNOPHILUS GUTTATUS.

*Thamnophilus guttatus*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 315; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 324; Spix, Av. Bras. ii. pl. 35. f. 1 (♀); Max. Beitr. iii. p. 1019; Selater, P. Z. S. 1858, p. 208. *Lanius meleager*, Licht. Doubl. p. 46. *Thamnophilus maculatus*, Such, Zool. Journ. i. p. 557, suppl. pl. 6. *Thamnophilus meleager*, Gray, Gen. Birds, i. p. 297; Selater, Edinb. Phil. Journ. n.s. i. p. 231; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 91. *Lanius maculatus*, Cuv. in Mus. Par.; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 328. *Thamnophilus meleagris*, Bp. Consp. p. 197. *Hypædaleus guttatus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. p. 18.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

1050. THAMNOPHILUS FULIGINOSUS.

*Thamnophilus viridis*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 318, et Enc. Méth. p. 743; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 354 (♀). *Lanius lunulatus*, Cuv. in Mus. Par. (♀); Less. Tr.



d'Orn. p. 375. pl. 45. f. 2. *Thamnophilus lunulatus*, Selater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 232. *Thamnophilus fuliginosus*, Gould, P. Z. S. 1837, p. 80 (♂); Selater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 79, et P. Z. S. 1858, p. 208.

a. Cayenne.

c. Tabara.

✓ 1051. *THAMNOPHILUS MAJOR*. <sup>Taylor's bar. 64 55. Trinidad</sup>

S.S. 67. 750. 755. Huallaga

68. 168. Peru

*Thamnophilus major*, Vieill. Nouv. Diet. iii. p. 313, et Enc. Méth. p. 744 (ex Azara); D'Orb. Voy. Ois. p. 166; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 607; Bp. Consp. p. 198; Selater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 232, et P. Z. S. 1858, p. 209. *Thamnophilus stagurus*, Max. Beitr. iii. p. 990; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 92. *Thamnophilus albiventer*, Spix, Av. Bras. ii. p. 23. pl. 32. *Thamnophilus bicolor*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 86 (♂), et Orn. Dr. pl. 60. *Thamnophilus cinnamomeus*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 87 (♀). "*Thamnophilus magnus*, Wied," Less. Tr. d'Orn. p. 375. *Lanius stagurus*, Licht. Doubl. p. 46. *Diallactes major*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 18.

a. ♂. Trinidad. b. ♂. Bolivia. c. ♀. Bahia.

✓ 1052. *THAMNOPHILUS TRANSANDEANUS*.

aur. ann. 11. 757  
S.S. 64. 355. 360. 167. 144  
Venezuela

*Thamnophilus transandeanus*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 18, 1858, p. 210, 1860, pp. 278, 294, et Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 233. *Diallactes transandeanus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 18.

a. ♂, b. ♀. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*). <sup>Pa name</sup>

1052 T. melanurus  
Cinillo 13. 360  
P. Z. S. 1858. 69. 1. 83

✓ 1053. *THAMNOPHILUS MELANOCRISsus*.

Sum. m. B. S. I. 1869. 556.

*Thamnophilus melanocrissus*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 252. *Thamnophilus melanurus*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 252; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 119.

a. ♂, b. ♀. Choctun, Vera Paz (*Salvin*): types of the species, as described l. c.

1054. *THAMNOPHILUS CORVINUS*.

S.S. 116. 66 175. Uca, 1869

*Thamnophilus corvinus*, Gould, P. Z. S. 1855, p. 69, et Ann. Nat. Hist. ser. 2. xv. p. 345; Selater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 234, et P. Z. S. 1858, pp. 65, 210. *Diallactes corvinus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 18.

a. Rio Napo.

1055. *THAMNOPHILUS MELANOCEPHALUS*.

*Thamnophilus melanocephalus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 28. pl. 39. f. 1; Selater, P. Z. S. 1857, p. 133, et 1858, pp. 65, 210. *Diallactes melanocephalus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 18 (note).

a. Rio Napo.



1051<sup>x</sup> *T. borbae* Pelz. Am-Mus. II. 68. 140.

1053<sup>s</sup> *T. melanurus* Gould. P.L.S. 1858. 69 - S. & S. Pr. 66. 188. <sup>again</sup>  
<sub>S.S. 67 750</sub> *Guallaga*

*T. hollandi* Saur. Am. Jr. VIII. no. 65. 181. <sup>again</sup>  
<sub>me</sub>

<sup>c</sup> *T. hyperythrus* Gould. Pr. 1855. 70. Peru - S. & S. Pr. 66. 185. <sup>again</sup>



*T. maculipennis* Sch. Z. 1858. 68. Nape

*T. schistaceus* Gr. Pelz. U. R. II. 68. 148

1055 *T. indigesii* Sch. Pr. 1856. 141. Nereque

*T. punctatus* <sup>*abalius*</sup> Cabanis. J. av. 1861. 241. Cule Res

*T. murinus* <sup>\* *Natl'ms*</sup> Sch. P. 2. 5. 67. 756. Cayenne - Pern  
S.S. 67. 750. 756. Huallaga

1061 *T. strictus*. Pelz. An. Pra. II. 68. 141 Pra.



1056. *THAMNOPHILUS STRENUUS*.*Thamnophilus strenuus*, Sclater, MS.\*

a. Cayenne.

1057. *THAMNOPHILUS IMMACULATUS*.*Thamnophilus immaculatus*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 340;

Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 249, et P. Z. S.

1858, p. 211, et 1860, p. 89. *Salv. 166. 1870. 114. Costa Rica*a. Bogota. b. ♂. Nanegal (*Fraser*).1058. *THAMNOPHILUS ÆTHIOPS*.*Thamnophilus æthiops*, Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 65, 212, 457.a. ♂, b. ♀. Rio Napo : types of the species, as described *l.c.*d. *Erionotus*.1059. *THAMNOPHILUS NIGRO-CINEREUS*.*Thamnophilus nigro-cinereus*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 19. *S. 6, 5, 5. 114. 115. 116.*

pl. 81, et 1858, p. 212; Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 246.

a. Brazil : type of the species, as described *l.c.*✓ 1060. *THAMNOPHILUS NÆVIUS*. *S. 5 64. 1855. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.**Spotted Shrike*, Lath. Syn. i. p. 190, unde *Lanius navius*,

Gm. S. N. i. p. 308; Leach, Zool. Misc. pl. 17; Licht.

Doubl. p. 46. *Le Tachet*, Levaill. Ois. d'Afr. ii. pl. 77.f. 1, unde *Lanius punctatus*, Shaw, Gen. Zool. viii. pt. 2.p. 327. *Thamnophilus navius*, Sw. Orn. Dr. pl. 59; Cab.

in Schomb. Guian. iii. p. 687; Sclater, Edinb. Phil. Journ.

n. s. i. p. 242; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 94; Sclater, P. Z. S.

1855, p. 148, 1858, p. 213, et 1860, pp. 272, 294. *Tham-**nophilus cærulescens*, Lafr. Rev. Zool. 1853, p. 338. *Erio-**notus navius*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 16.

a. ♂. New Granada. b. ♂. Cayenne. c. ♀. Orinoco.

d. ♂, e. ♀. Esmeraldas (*Fraser*).✓ 1061. *THAMNOPHILUS AMBIGUUS*.*Thamnophilus navius*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 316, et Enc.Méth. p. 747; Lafr. Rev. Zool. 1853, p. 338. *Thamno-**philus ambiguus* et *T. pileatus*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 91;Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 245. *Thamnophilus**nigricans*, Max. Beitr. ii. p. 1006; Burm. Syst. Ueb. iii.p. 96. *Thamnophilus ferrugineus*, Sw. Zool. Journ. ii.p. 91 (♀)? *Erionotus ambiguus*, Cab. et Hein. Mus.

Hein. ii. p. 15.

a. ♂. Bahia. b. ♂, c. ♀. Rio de Janeiro.

\* Fœm. brunnea, unicolor, subtus dilutior, præcipue in gula et ventre fulvenscens: long. tota 6·5, alæ 3·3, caudæ 3·0 poll. Angl. et dec.



1062. THAMNOPHILUS CÆRULESCENS.

*Thamnophilus caerulescens*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 311, et Enc. Méth. p. 743 (♂). *Thamnophilus auratus*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 312, et Enc. Méth. p. 743 (♀). *Thamnophilus pileatus*, Scater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 245 (♂), et P. Z. S. 1858, p. 213; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 95. *Thamnophilus maculatus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 11; D'Orb. Voy. Ois. p. 172; Lafr. Rev. Zool. 1853, p. 339; Scater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 246 (♀). *Thamnophilus ventralis*, Scater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 244 (♂). *Erionotus caerulescens*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 15.

*a. ♂, b. ♀, c. ♀, d. ♂. Southern Brazil.*

1063. *THAMNOPHILUS AMAZONICUS*.

*Thamnophilus ruficollis*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 37. f. 1 (♀); Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 687; Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 247. *Thamnophilus amazonicus*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 214. pl. 139. f. 1 ♂, 2 ♀. <sup>S. S. 6. 5. 5.</sup>

*a. ♂, b. ♀. Upper Amazon (Bates): types of the species, as described and figured l. c. Panama*

1064. *THAMNOPHILUS CAPITALIS*.

*Thamnophilus capitalis*, Sclater, P.Z.S.1858, pp. 65, 214.

a. ♂, b. ♀. Rio Napo (Verreaux): types of the species, as described *l. c.*

e. *Hypolophus*.

✓1065. *THAMNOPHILUS ATRICAPILLUS*. Taylor 116 64.85. From old

*Pie-grièche huppée de Canada*, Buff. Pl. Enl. 479. f. 2.

*Lanius canadensis*, Linn. S. N. i. p. 134 (♀). *Lanius*

*atricapillus*, Gm. S. N. i. p. 303. *Le Fourmillier huppé*,

Buff. Hist. Nat. iv. p. 476. *Turdus cirrhatus*, Gm. S. N.

i. p. 826. *Lanius pileatus*, Lath. Ind. Orn. i. p. 76.

*Tyrannus atricapillus*, Vieill. Ois. de l'Am. Sept. p. 78.

pl. 48 (♂). *Tyrannus canadensis*, Vieill. Ois. de l'Am.

Sept. p. 79. pl. 49. *Thamnophilus cirrhatus*, Cab. in

-Schomb. Guian. iii. p. 687. *Thamnophilus atricapillus*,  
Schomb. Zool. Plin. I. p. 109. BZ Schomb.

Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 240, et P. Z. S. 1858,

p.215. *Hypolophus cirrhatus*, Cab. et Hein. Mus. Hein.

ii. p. 16.

*a.* ♂, *b.* ♀. Cayenne. *c.* ♂. Trinidad (?).

1066. THAMNOPHILUS LEUCAUCHEN.

*Thamnophilus leucauchen*, Sclater, P.Z.S. 1855, p. 18. pl. 79,  
et 1858, p. 216; Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 241.

*a. ♂, b. ♀. Rio Napo: types of the species, as described l.c.*

c. ♂. S. Martha (*Verreaux*).



T. cinereiceps Pelz. Ann. Brasil. II. 68. 145

T. cinereinucha Pelz. Ann. Brasil. II. 68. 145

T. strictocephalus Pelz. O. B. II. 68. 146. Brasil

+ 1065 T. albivittatus Sel. Pr. 1853. 18. Ecuador. Laur. Ann. IX. 236. Peru.

T. punctuliger Pelz. O. Brasil. II. 68. 147.

T. polionotus Pelz. O. B. II. 68. 147. Brasil

T. saturninus Nat. Pelz. O. Brasil. II. 68. 147.

T. incertus Pelz. O. B. II. 68. 149. Para.



T. emereoniger. Pelz. Ann. Pres. II. 68. 143.

T. tenuipunctatus Laf. Genet. Sel. 1868. 574

T. albicans Laf. Colomb. S.S. 68. 574

T. tenuifasciatus Laur. Ann. VIII. May 67. 468. Napo.

T. leucopygus Laur. Ann. IV 1. VIII. 66. 401. Pan. RR.

T. nigrocristatus Laur. P.D. N.S. 65. 107. Panama RR.

T. albicans Laf. Salvadori. Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Milan VII. 1864  
Baker

T. nigrescens Laur. Ann. VIII. May 1867. 469. Venezuela



✓ 1067. *THAMNOPHILUS MELANONOTUS*.

*Thamnophilus melanonotus*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 19.  
pl. 80, et 1858, p. 216; Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 242.  
a. ♂. S. Martha (*Verreaux*): type of the species, as described and figured l. c.

1068. *THAMNOPHILUS ASPERSIVENTRIS*.

*Thamnophilus aspersiventris*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i.  
p. 10; D'Orb. Voy. Ois. p. 171. pl. 4. f. 1 ♂, 2 ♀ (err. sub  
nom. *Thamnophilo schistaceo*); Lafr. Rev. Zool. 1844,  
p. 83; Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 242, et  
P. Z. S. 1855, p. 148, et 1858, p. 217; Bp. Cons. p. 198.  
a. S. America (*Verreaux*).

f. *Thamnophilus*.✓ 1069. *THAMNOPHILUS DOLIATUS*. *Taylor. Mus. 64, 55. Fr. en col. : 1866. 12. 67. 144*  
*Lanius doliatus*, Linn. S. N. i. p. 136 (♂). *Lanius rubiginosus*, Lath. Ind. Orn. Suppl. p. 18 (♀). *Thamnophilus*  
*doliatus*, Max. Beitr. iii. p. 995; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 687; Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 235, et 1858, p. 217, 457; Darw. Voy. P. Z. S. 1856, p. 141, et 1858, pp. 217, 457; Beagle, Zool. iii. p. 58; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 98; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 17.

a. ♂, b. ♀. Cayenne. c. ♂, d. ♀. Trinidad. e. ♂. Zamora, Ecuador (*Fraser*). *Panama. Chiriqui?*

✓ 1070. *THAMNOPHILUS AFFINIS*. *Taylor. Mus. 64, 55. Fr. en col. : 1866. 12. 67. 144*

*Thamnophilus doliatus*?, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 295, et 1857, pp. 57, 366, 383; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 118.  
*Thamnophilus affinis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 17. S. S. 64, 355  
a. ♂, b. ♀. Mexico. c. ♂. Honduras.

1071. *THAMNOPHILUS CAPISTRATUS*.

*Thamnophilus radiatus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 24, pl. 35. f. 2 ♂, pl. 38. f. 1 ♀. *Thamnophilus capistratus*, Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 226; Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 236, et P. Z. S. 1858, p. 218.  
a. ♀. Brazil.

✓ 1072. *THAMNOPHILUS RADIATUS*.

*Batara listado*, Azara, Pax. i. p. 196. *Thamnophilus radiatus*, Vieill. Nouv. Diet. iii. p. 315; D'Orb. Voy. Ois. p. 168; Sclat. Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 237; P. Z. S. 1858, p. 218.  
a. ♂, b. ♀. Bolivia. c. ♂. S. Martha (*Verreaux*).

1073. *THAMNOPHILUS MULTISTRIATUS*.

*Thamnophilus multistriatus*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 82; Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 238; P. Z. S. 1855, p. 148, et 1858, p. 219.  
♂, b. ♀, c. juv., d. ♂. Bogota.



✓ 1074. *THAMNOPHILUS PALLIATUS*.

*Thamnophilus palliatus*, Licht. Doubl. p. 46; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 219. *Thamnophilus lineatus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 42. pl. 33 (♂ et ♀); Tsch. Faun. Per. p. 171. *Thamnophilus fasciatus*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 88. *Thamnophilus badius*, Sw. Orn. Dr. pl. 61 ♀, 65 ♂. *Thamnophilus palliatus*, Max. Beitr. iii. p. 1010; D'Orb. Voy. Ois. p. 174; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 99; Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 239; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 17. *Lanius vestitus*, Cuv. in Mus. Par. a. ♂, b. ♀. Brazil.

g. *Rhopochares*.✓ 1075. *THAMNOPHILUS TORQUATUS*.

*Thamnophilus torquatus*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 89; Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 239, et P. Z. S. 1858, p. 220. *Lanius scalaris*, Licht. in Mus. Berol. *Thamnophilus scalaris*, Max. Beitr. iii. p. 999. *Thamnophilus atropileus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 117; D'Orb. Voy. Ois. p. 173. *Thamnophilus pectoralis*, Sw. An. in Menag. p. 223. *Rhopochares torquatus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 17. a. ♂. Brazil.

## Genus BIATAS.

✓ 1076. *BIATAS NIGROPECTUS*.

*Anabates nigropectus*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 107. pl. 1. *Biastes nigropectus*, Reichb. Handb. i. p. 175; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 84. *Biatas nigropectus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 19. *Thamnophilus scutatus*, Natt. in MS. a. Brazil.

## Genus THAMNISTES.

✓ 1077. *THAMNISTES ANABATINUS*.

*Thamnistes anabatinus*, Sclat. et Salv. P. Z. S. 1860, p. 299, et Ibis, 1860, p. 399. *Chondestes*. a. Choctun, Vera Paz (Salvin); b. Cajabon, Vera Paz (Salvin): types of the species, as described l. c.

1078. *THAMNISTES ÆQUATORIALIS*.

*Thamnistes æquatorialis*, Sclater, P. Z. S. Nov. 26, 1861. a. Rio Napo (Verreaux); b. Nanegal (Fraser): types of the species, as described l. c.

## Genus PYGOPTILA.

✓ 1079. *PYGOPTILA MACULIPENNIS*.

*Thamnophilus stellaris*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 112 (nec



T. luctuosus. Lebt. S.S. 67. 575. <sup>bl. nigr.</sup>  
Pelz. An. Bras. II. 68. 141.

T. moestus, Pelz. An. Bras. II. 68. 141. Cayenne

T. trichodii. Pelz. An. Bras. II. 68. 141. Peru.

T. virgatus Lev. Ps. St. A. 1868. 361. <sup>Trubo.</sup>

✓ T. argentinus Cal. S.S. 68. 141. B. A

Chytocantes alixii, Elliot, P.S. 1870, 242. pl. XX.

T. affinis. <sup>all</sup> Salvador, <sup>VIII</sup> Sanctas. Sc. Nat., 1864. 134 S. Amer.  
= Thamnomanus glaucus. f. (S.S. 65. 175)

Neoctantes <sup>\*</sup> niger. (Pelz) Sch. P.S. 68. 571. Rio Negro  
Phaeoplocha nigr. Pelz. An. Bras. 46



D. rufoventris Laur. Ann. VIII. May '65. 131. Panama RB

D. Stricklandi Laur. Ann.

D. punctipennis Sauer 12-6-73. <sup>67.144.</sup> herapue | hi into Thomomys (Laur.)

1083\* D. olivaceus | Fisch. Sel Pr. 1858. 571. Bolina - Cal. Arch. 1847. 1. 224

D. ardeaceus S.S. 67. 750. Huallaga = Schistocerca Sel. me. d. 67

<sup>1083</sup> <sup>44</sup> D. affinis Pely. Ann. Pr. II. 68. 149.



- Spix). *Thamnophilus maculipennis*, Sclater, Edinb. Phil. Journ. n. s. i. p. 248. *Pygoptila maculipennis*, Sclater, <sup>S. P. Z. S. 1855, 66. 1855. 67. 750. Huxley.</sup> P.Z.S. 1858, p. 220; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 15.  
 a. ♂. Peruvian Amazon; b. ♀. Rio Negro: types of the species, as described l. c.

✓ 1080. PYGOPTILA MARGARITATA.

- Myrmeciza margaritata*, Sclater, P.Z.S. 1854, p. 253, pl. 70.  
*Pygoptila margaritata*, Sclater, P.Z.S. 1858, p. 221; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 15. <sup>S. S. 67. 750. Huxley.</sup>  
 a. ♂, b. ♀. Peruvian Amazon: types of the species, as described and figured l. c.

Genus DYSITHAMNUS.

1081. DYSITHAMNUS GUTTULATUS.

- Lanius guttulatus*, Licht. Doubl. p. 40. *Myiothera strictothorax*, Temm. Pl. Col. 179. f. 1, 2. *Thamnophilus strictothorax*, Max. Beitr. iii. p. 1013. *Dysithamnus guttulatus*, Cab. Orn. Not. i. p. 223; Bp. Consp. p. 199; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 81; Sclater, P.Z.S. 1858, p. 221; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 15. *Thamnophilus striatothorax*, D'Orb. Voy. Ois. p. 176.  
 a. ♂. Brazil. b. ♀. Tropical America.

✓ 1082. DYSITHAMNUS SEMICINEREUS.

- <sup>Salv. P. 67. 144. Beag. S. 68. 168. 69.</sup> *Dysithamnus semicinereus*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 90. pls. 97, 147, et 1858, p. 222; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, <sup>C. Boecklin</sup> p. 399. *Dysithamnus mentalis*?, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 67.  
 a, b, c. Bogota. d. ♂, e. ♀. Pallatanga (Fraser). f. ♂. Babahoyo, Ecuador (Fraser).

1083. DYSITHAMNUS MENTALIS.

- Myiothera mentalis*, Temm. Pl. Col. 179. f. 3. *Myiothera poliocephala*, Max. Beitr. iii. p. 1098. *Dysithamnus mentalis*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 82; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 221; Bp. Consp. p. 199; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 14. <sup>Emley. Cab. 5. 67. 402. Neel.</sup>  
 a. ♂, b. ♀. Brazil. c. Bolivia.

1084. DYSITHAMNUS XANTHOPTERUS.

- Dysithamnus xanthopterus*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 81; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 132, et 1858, p. 222.  
 a. Brazil.

✓ 1085. DYSITHAMNUS LEUCOSTICTUS.

- Dysithamnus leucostictus*, Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 66, 223, pl. 190.  
 a. Rio Napo (Verreaux): type of the species, as described l. c.



1086. DYSITHAMNUS PLUMBEUS.

*Thamnophilus* s. l. (*Thamnophilus stellaris*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 36. f. 2?  
*Myiothera plumbea*, Max. Beitr. iii. p. 1080. *Dysithamnus stellaris*, Cab. Orn. Not. i. p. 224; Bp. Consp. p. 199; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 83. *Dysithamnus plumbeus*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 222. *S. S. 67. 756. 756. 1756*  
*a*, *b*. Brazil. *c*. S. America. *d*. Zamora (*Fraser*).

1087. DYSITHAMNUS SCHISTACEUS. *Ardeaceus*: 1.2.5.67.756

*Thamnophilus fuliginosus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 10; D'Orb. Voy. Ois. p. 170. pl. 5. f. 1. *Thamnophilus schistaceus*, D'Orb. Voy. Ois. p. 170. *Dysithamnus schistaceus*, Selater, P. Z. S. 1858, pp. 66, 222. *S. S. 67. 756. 756. 1756*  
*a*. ♂, *b*. ♀. Rio Napo (*Verreaux*).

1088. DYSITHAMNUS UNICOLOR.

*Dysithamnus unicolor*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 141.  
*a*. ♂, *b*. ♀. Pallatanga (*Fraser*): types of the species, as described *l. c.* *c*. ♂. Nanegal (*Fraser*).

## Genus THAMNOMANES.

✓ 1089. THAMNOMANES CÆSIUS.

*Lanius cæsius*, Licht. Doubl. p. 46. *Muscicapa cæsia*, Max. Beitr. iii. p. 826; Temm. Pl. Col. 17. f. 1, 2. *Tyrannus cæsius*, D'Orb. Voy. Ois. p. 309. *Thamnomanes cæsius*, Cab. Orn. Not. i. p. 230; Bp. Consp. p. 201; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 14; Selater, P. Z. S. 1858, p. 223.  
*a*. ♂. Brazil.

✓ 1090. THAMNOMANES GLAUCUS.

*Thamnomanes glaucus*, Cab. Orn. Not. i. p. 230; Bp. Consp. p. 201; Selater, P. Z. S. 1858, pp. 66, 223. *S. S. 67. 756. 756. 1756*  
*a*. ♂, *b*. ♀. Rio Napo (*Verreaux*).  
*Thamnomanes affinis* Salo. Att. Sci. Nat. Rio. 1864. 1864. 2 (S. S. 67. 1756)

## Subfam. FORMICIVORINÆ.

## Genus HERPSILOCHMUS.

1091. HERPSILOCHMUS PECTORALIS.

*Herpsilochmus pectoralis*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 132, et 1858, p. 233.  
*a*. Brazil.

✓ 1092. HERPSILOCHMUS RUFIMARGINATUS.

*Myiothera rufimarginata*, Temm. Pl. Col. 132. f. 1. *Myiothera variegata*, Licht. in Mus. Berol. *Formicivora rufimarginata*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 487; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 79. *Myiothera scapularis*, Max. Beitr. iii. p. 1088. *Herpsilochmus rufimarginatus*, Cab. Orn. Not. i. *S. S. 67. 756. 756. 1756*  
p. 224; Bp. Consp. p. 199; Selater, P. Z. S. 1858, p. 233.  
*a*. ♂, *b*. ♀. Brazil.



*S. Schistaceus. Loph.*

*H. argentatus*, *Serm.*, *Carolin.* *Voyage*, M. 1865. 53.  
*H. xii f. 2.*

*H. atricapillus*, *Natt.* *Pelz.* *Or. B. II.* 1868. 150. *Parsons*

*H. longirostris*, *Natt.* *Pelz.* *O. B.* 1868. 151. *B.*

*H. dorsumaculeatus*, *Natt.* *Pelz.* 157. *Br.*



M. albicincta. Juan Ann. VIII. May 65. 132 Panama RR  
and Costa Rica

M. cinereiventris. Sel. P. Z. S. 67. <sup>758</sup> 756. S. Peru. Stuebel.

1096. M. fulviventris. Juan. Am. My. Soc. VII. 1862 - <sup>III. 24</sup> Panama  
S. S. 64. 256. 156

M. modesta. Juan. Am. IX. 68. 108. Costa Rica

1095. M. haemaphysalis. Sel. P. Z. S. 58. 255. 7. 1. 66. 150. 1. 67. 750. 756. Stuebel



## Genus MYRMOTHERULA.

a. *Myrmotherula*.

## ✓ 1093. MYRMOTHERULA PYGMÆA.

- Formicivora* *pygmæa*, Gm. S. N. i. p. 933, ex Buff. Pl. Enl. 1841. 325/Pl. 214. *Myrmothera minuta*, D'Orb. Voy. Ois. p. 184? *Formicivora pygmæa*, Cab. Orn. Not. i. p. 227; Bp. Consp. p. 200; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 147. *Myrmotherium pygmæum*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 13. *Myrmotherula pygmæa*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 234. S. S. 18. 66. 185. Ucayali. a. ♂, b. ♀. Rio Napo (Verreaux). Panama 67. 750. Huall.

## ✓ 1094. MYRMOTHERULA SURINAMENSIS.

- Sitta surinamensis*, Gm. S. N. i. p. 442 (♀). Surinam Nuthatch, Lath. Gen. Hist. iv. p. 72. pl. 62. *Formicivora quadrivitta*, Cab. Orn. Not. i. p. 227; Bp. Consp. p. 209. *Myrmotherula surinamensis*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 234. pl. 191. f. 1 (♂), et 1860, p. 294. *Myrmotherium surinamense*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 13. S. S. 18. 66. 185. Ucayali. a. Cayenne. b. ♀. Esmeraldas, Ecuador (Fraser). Panama

## 1095. MYRMOTHERULA MULTOSTRIATA.

- Myrmotherula multostriata*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 234. S. S. 18. 66. 185. Ucayali. *Myrmotherium multostriatum*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 13. a. Upper Amazon (Bates): type of the species, as described l. c.

b. *Rhopias*.

## ✓ 1096. MYRMOTHERULA GULARIS.

- Thamnophilus gularis*, Spix, Av. Bras. ii. p. 30. pl. 41. f. 2. *Myiothera cinerea*, Max. Beitr. iii. p. 1093. *Myrmothera gularis*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 476. pl. 2. f. 2. *Rhopoterpe gularis*, Cab. Orn. Not. i. p. 228; Bp. Consp. p. 200. *Rhopias gularis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 13. *Myrmotherula gularis*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 235. a. Brazil. b. Upper Amazon (?) (perhaps distinct). c. ♀. Esmeraldas, Ecuador (Fraser).

## 1097. MYRMOTHERULA GUTTATA.

- Myrmothera guttata*, Vieill. Gal. Ois. p. 251. pl. 155. *Rhopoterpe guttata*, Cab. Orn. Not. i. p. 228; Bp. Consp. p. 200. *Myiothera pæcilopectera*, Cuv. in Mus. Par. (♀). *Myrmotherula guttata*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 235. *Rhopias guttata*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 13. a. Cayenne.

## 1098. MYRMOTHERULA ORNATA.

- Formicivora ornata*, Sclater, Rev. Zool. 1853, p. 480, et P. Z. S. 1855, p. 147. *Rhopias ornata*, Cab. et Hein.



Mus. Hein. ii. p. 13. *Myrmotherula ornata*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 235.

a. Bogota (Bell). b. juv. New Granada.

1099. MYRMOTHERULA ERYTHRURA.

*Myrmotherula erythrura*, Sclater, P. Z. S. Dec. 12, 1861.

a. ♀. Rio Napo (Verreaux): type of the species, as described l. c.

c. *Myrmophila*.

1100. MYRMOTHERULA ERYTHRONOTA.

*Formicivora erythronota*, Hartl. Rev. Zool. 1853, p. 4;

Burm. Syst. Ueb. iii. p. 75. *Myrmotherula erythronota*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 236.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

1101. MYRMOTHERULA AXILLARIS. *Taylor. Nov. 64. 85. Friend.*

*Le Grisin de Cayenne, femelle*, Buff. Pl. Enl. 643. f. 2?

*Myrmothera axillaris*, Vieill. Nouv. Dict. xvii. p. 321, et Enc. Méth. p. 682; D'Orb. Voy. Ois. p. 183; Ménétr. Mon. Myioth. p. 478. *Myiothera fuliginosa*, pt., Licht. Doubl. p. 45. *Formicivora axillaris*, Cab. Orn. Not. i. p. 226; Bp. Consp. p. 200; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 147.

*Myrmophila axillaris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 12.

*Myrmotherula axillaris*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 236 (pt.).

a. ♂. British Guiana. b. ♂. Trinidad. c. ♂. E. Peru. d, e. ♀. Rio Napo (Verreaux).

1102. MYRMOTHERULA MELANOASTRA.

*Myiothera fuliginosa*, Licht. Doubl. p. 45 (pt.); Max. Beitr.

iii. p. 1067. *Thamnophilus melanogaster*, Spix, Av. Bras.

ii. p. 31. pl. 43. f. 1. *Formicivora axillaris*, Burm. Syst.

Ueb. iii. p. 76. *Myrmophila melanogastra*, Cab. et Hein.

Mus. Hein. ii. p. 13.

a, b, c. ♂. Brazil.

1103. MYRMOTHERULA MELÆNA. *S.S. 64. 356. 1861. 16. 66. 1862. deapin*

*Formicivora melæna*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 130, et 1858,

p. 237. *Myrmophila melæna*, Cab. et Hein. Mus. Hein.

ii. p. 13.

a, b. Bogota: types of the species, as described l. c.

1104. MYRMOTHERULA MENETRIESI.

*Myrmothera menetriesi*, D'Orb. Voy. Ois. p. 184. *Formi-*

*civora menetriesi*, Cab. Orn. Not. i. p. 226; Bp. Consp.

p. 200. *Myrmotherula menetriesi*, Sclater, P. Z. S. 1858,

p. 237, et 1860, pp. 67, 89. *Myrmophila menetriesi*,

Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 13.

a. ♂, b. ♀, c. juv. Rio Napo (Verreaux). d. ♂. Pallatanga

(Fraser). e. ♀. Nanegal (Fraser).



*M. luctuosus*\*, Jermm., Pelz, Orn. Br. II, 68, 153  
Brazil

*M. unicolor*. Menet. S. S. 68. 515. Colomb

1104\*, *M. longipennis*\* Pelz, Orn. Br. II, 1868, 153  
Brazil



105. M. asperulus, Pelz. W. Bras. II. 68. 152. Bras

1107. M. minor. <sup>alb</sup>Salvadori. <sup>VII.</sup>Soc. Ital. Sc. Nat. 1864. 157. Brasil.  
= M. breicauda. <sup>alt</sup>S.S. 68. 175

F. schultzei. Laus, Ann. VIII. nov. 65. 173. Costa Rica

F. melanogaster. Natt. Pelz. Ann. Bras. II. 68. 154. Bras

F. genesi. <sup>1947.</sup>Zelph. Mus. Med. 31. Salvadori alti Juron. 1868. 268.  
<sup>Sclater suggest = Ellipura striata.</sup>  
= F. erythrocerus Sil. 1858. P.S. 240. Pl. 97.

F. leucophthalma, Pelz. Ann. Bras. II. 68. 153

F. ruficauda. Natt. Pelz. Ann. Br. II. 68. 153

F. bicolor. Natt. Pelz. Ann. Br. II. 157. Bras

F. singulata, Max. S.S. Ex. Ann. T. 159. Pl. 88. Bras.







p. 239; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 12. *Formicivora superciliaris*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 74.

a, b. ♂. Bahia.

b. *Ellipura*.

1111. *FORMICIVORA FERRUGINEA*.

*Myiothera ferruginea*, Licht. Doubl. p. 44; Temm. Pl. Col. 132.f.3. *Formicivora ferruginea*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 488; Selater, P. Z. S. 1858, p. 239. *Drymophila variegata*, Such, Zool. Journ. i. p. 559. *Ellipura ferruginea*, Cab. Orn. Not. i. p. 238; Bp. Consp. p. 200; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 12.

a, b. Brazil.

1112. *FORMICIVORA STRIATA*. *Salvadorin* alt. *Hein.* 1868. 269

*Thamnophilus striatus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 29. pl. 40.f.2. *Ellipura striata*, Cab. Orn. Not. i. p. 228; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 69; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 12. *Formicivora malura* ♀, Ménétr. Mon. Myioth. p. 496. *Formicivora genæi*, De Filippi, Cat. Mus. Mediol. p. 31; Selater, P. Z. S. 1858, p. 239.

a. Brazil. b. Bahia.

✓ 1113. *FORMICIVORA CAUDATA*.

*Formicivora caudata*, Selater, P. Z. S. 1854, p. 254. pl. 74, 1855, p. 147, 1858, p. 240, et 1859, p. 142.

a, b. Bogota: types of the species, as described l. c. c. juv. Rio Napo (*Verreaux*).

1114. *FORMICIVORA RUFÆ*.

*Myiothera rufa*, Max. Beitr. iii. p. 1095. *Formicivora rufa*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 497. pl. 9.f.1; Selater, P. Z. S. 1858, p. 240. *Ellipura rufa*, Cab. Orn. Not. i. p. 229; Bp. Consp. p. 201; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 70.

a. Bahia.

✓ 1115. *FORMICIVORA SQUAMATA*.

*Myiothera squamata*, Licht. Doubl. p. 44; Max. Beitr. iii. p. 1070. *Formicivora maculata*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 147; Ménétr. Mon. Myioth. p. 494. pl. 5. f. 1 (♂). *Ellipura squamata*, Cab. Orn. Not. i. p. 229; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 11; Bp. Consp. p. 201; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 70. *Formicivora squamata*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 241.

a, b, c. Brazil.

c. *Microrhopias*.

✓ 1116. *FORMICIVORA QUIXENSIS*.

*Thamnophilus quixensis*, Corn. Syn. Vert. p. 12 (♂). *Thamnophilus rufiventris*, Corn. Syn. Vert. p. 12 (♀). *Pyri-*



1111<sup>n</sup>. *F. melaena* Sch.

<sup>Pangon</sup>  
Laur. Ann. 1863-1864. 380

\*1116<sup>n</sup> *F. virgata* Laur. Ann. 1863. 182. Panam. Ann. 1863/IV. <sup>no</sup> 379



111<sup>v</sup> T. pygmaea Bp. ex f. Ann. Soc. Sci. Nat. II. 1857. 34. Cayenne.

T. axillaris Sw. Bp. Ann. Soc. Sci. Nat. II. 1857. 34. Cayenne

1119<sup>v</sup> T. melanocerca Batt. Pelz. O. B. II. 68. 157. Brasil

1122<sup>v</sup> R. semitorquatus L. Aur. Ann. G. L. VII. 1862. <sup>III. No. 318</sup> Panama  
Salv. Pr. 67. 145. Nicaragua

1122<sup>v</sup> R. cinereiventris Sel. Pr. 1855. 76. Nicaragua. et. 87.



*glena quixensis*, Sc Slater, P. Z. S. 1854, p. 112, et 1858, p. 67. *Pyriglena rufiventris*, Sc Slater, ibid. (♀). *Formicivora quixensis*, Sc Slater, P. Z. S. 1858, p. 241. S. S. P. 2

a. ♂, b. ♀. Rio Napo (Verreaux).

## 1117. FORMICIVORA CONSOBRINA.

*Formicivora consobrina*, Sclater, P.Z.S. 1860, pp. 279, 294.

*a.* ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described *l. c.* *b.* ♀. Esmeraldas. *c.* ♀. Cayenne.

✓ 1118. FORMICIVORA BOUCARDII. S.S. 64, 356 1.11.

*Formicivora boucardii*, Selater, P.Z.S. 1858, pp. 241, 300, *Laur. Ann.*  
et 1859, pp. 55, 383; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 119. <sup>1862. m. 31</sup>

a. ♂, b. ♀. Oaxaca (Boucard): types of the species, as described l. c. c. ♂, d. ♀. Choctun, Vera Paz (Salvin).

Genus **TERENURA.**

✓ 1119. *TERENURA MACULATA.*

*Myiothera maculata*, Max. Beitr. iii. p. 1088. *Leptorhynchus striolatus*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 517. pl. 10. f. 2.

*Ellipura maculata*, Cab. Orn. Not.i.p.229; Bp. Consp.

p. 201. *Ramphocænus maculatus*, Burm. Syst. Ueb. iii.

p. 73. *Formicivora maculata*, Selater, P. Z. S. 1858,

p. 242. *Terenura maculata*, Cab. et Hein. Mus. Hein.

ii. p. 11.

*a.* Brazil.

## 1120. TERENURA CALOPTERA.

*Formicivora caloptera*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 142.

a. ♀. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*).

Genus *PSILORHAMPHUS*.1121. *PSILORHAMPHUS GUTTATUS*.

*Leptorhynchus guttatus*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 516.  
pl.10.f.1. *Ramphocænus guttatus*, Burm. Syst. Ueb.iii.

p.73. *Psiloramphus guttatus*, Selater, P.Z.S.1855, p.90.

et 1858, p. 243.

*a.* Brazil.

Genus RAMPHOCÆNUS.

1122. *RAMPHOCÆNUS MELANURUS.*

*Ramphocœnus melanurus*, Vieill. Nouv. Dict. xxix. p. 6, Enc. Méth. p. 863, et Gal. Ois. ii. pl. 128; Burm. Syst. Ueb. iii.

p.72; Sclater, P.Z.S.1858, p.243; Cab.et Hein. Mus.

Hein. ii. p. 11; Bp. Consp. p. 201. *Myiothera longi-*

*rostris*, Licht. in Mus. Berol. *Troglodytes rectirostris*,

Sw. Zool. Ill. pl. 140. *Troglodytes gladiator*, Max. Beitr.

iii. p. 752.

*a, b.* Brazil.



## 1123. RAMPHOCÆNUS SANCTÆ-MARTHÆ.

*Ramphocœnus sanctæ-marthæ*, Sclater, P.Z.S. 1861, Nov. 26.  
a. S. Martha, New Granada (*Verreaux*): type of the species, as described l. c.

## ✓ 1124. RAMPHOCÆNUS RUFIVENTRIS.

*Scolopacinus rufiventris*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 119; Gray  
*et Mitch. Gen. Birds*, i. p. 357. pl. 47. f. 2. *Rampho-*  
*cœnus rufiventris*, Sclater, P.Z.S. 1858, p. 244, et 1859,  
p. 383; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 399; Bp. Consp.  
p. 201.  
a. Choctun, Vera Paz (*Salvin*). . *Panam*

## Genus CERCOMACRA.

## 1125. CERCOMACRA CÆRULESCENS.

*Myrmothera cærulescens*, Vieill. Nouv. Dict. xvii. p. 311,  
et Enc. Méth. p. 680. *Formicivora cærulescens*, Ménétr.  
Mon. Myioth. p. 499. pl. 6. f. 1, 2. *Ellipura cærulescens*,  
Cab. Orn. Not. i. p. 229; Bp. Consp. p. 201; Burm. Syst.  
Ueb. iii. p. 67. *Cercomacra cærulescens*, Sclater, P.Z.S.  
1858, p. 244.  
a. ♀. Brazil.

1126. CERCOMACRA CINERASCENS. *Cinera* S.S. 66. 574

*Formicivora cærulescens*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 112.

*Formicivora cinerascens*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 131.

*Cercomacra cinerascens*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 245. *reapomus*  
a. Rio Napo (*Verreaux*). *Unin (probably a different P.Z.S. 66. 1860)*

## ✓ 1127. CERCOMACRA TYRANNINA.

*Pyriglena tyrannina*, Sclater, P. Z. S. 1855, pp. 90, 147.  
pl. 98. *Cercomacra tyrannina*, Sclater, P. Z. S. 1858,  
p. 245, 1859, pp. 55, 383, et 1860, p. 294; Sclat. et Salv.  
Ibis, 1859, p. 119, et 1860, p. 36.

a. ♂, b. ♀. Choctun, Vera Paz (*Salvin*). c. ♂. Bogota.  
d. ♀. Omoa, Honduras (*Leyland*). e. ♂, f. ♀. Esme-  
raldas, Ecuador (*Fraser*).

## 1128. CERCOMACRA MACULOSA.

*Cercomacra maculosa*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 279, 294.  
a. ♀, b. ♀. Esmeraldas (*Fraser*).

## 1129. CERCOMACRA NIGRICANS.

*Formicivora melanaria*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 500. pl. 9.  
f. 2 (??). *Cercomacra nigricans*, Sclater, P. Z. S. 1858,  
p. 245.

a. S. Martha (*Verreaux*); b. Bogota: types of the species,  
as described l. c. c. ♂. Babahoyo (*Fraser*).



*R. collaris* Natt. Pelz. O. B. II. 68. 157. Brasil

*C. napensis* Sil. 125-68. 572. Nape.

1127 *C. approximans* Pelz. O. B. II. 68. 158. Brasil.

1128 *C. ruficauda* Pelz. O. B. II. 68. 158. Brasil.



Gymnocichla nudiceps Sel. Leuv. Ann. VII. 1841. 295. S.S. 66, 256  
 myzothra n. Cassin Pr. Am. V. 106  
 myzocina - Sel. Pr. 1854. 113

Gymnocichla chrysola S.S. 69. 417. Cata Rica-Hond.

P. mauna. Menet. Cat. Arg. Arch. 1847. 212  
P. pricei Cat. Arch. 1847. 1. 212, Peru.

P. fortis\* S.S. P. 2. S. 67. 980. st. xlv. Petar. Peru

P. minor. Pelz. O. B. II. 1858. 159. Bras

P. leucostigma\*. Hatt. Pelz. O. B. II. 68. 161. Bras



## Genus PYRIGLENA.

## 1130. PYRIGLENA LEUCOPTERA.

*Turdus leucopterus*, Vieill. Nouv. Dict. xx. p. 272, et Enc. Méth. p. 666. *Lanius notodelos*, Cuv. in Mus. Par. *Lanius domicella*, Licht. Doubl. p. 47; Max. Beitr. iii. p. 1058. *Drymophila trifasciata*, Sw. Zool. Jonrn. ii. p. 152, et Zool. Ill. ser. 1. pl. 27. *Formicivora domicella*, Ménétr. Mon. Myioth. pl. 7. f. 1, 2. *Pyriglena domicella*, <sup>Euler, Cat. J. 67. 1801 Mart.</sup> Cab. Orn. Not. i. p. 212; Bp. Consp. p. 202; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 59. *Myrmeciza melanura*, Strickl. Ann. & Mag. N. H. xiii. p. 417 (♀). *Thamnophilus domicella*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 11. *Pyriglena leucoptera*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 246; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 10. a. ♂. Rio. b. ♀. Brazil.

## 1131. PYRIGLENA ATRA.

*Thamnophilus leuconotus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 27. pl. 39. f. 2 (?). *Drymophila atra*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 153. *Formicivora atra*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 505. *Pyriglena atra*, Cab. Orn. Not. i. p. 212; Burm. Syst. Ueb. <sup>S. 67, 576. Paris</sup> iii. p. 60; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 246; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 10. a. Brazil.

## 1132. PYRIGLENA PICEA.

*Pyriglena picea*, Cab. Orn. Not. i. p. 212; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 279; Bp. Consp. p. 202. a. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*).

## 1133. PYRIGLENA SERVA.

*Pyriglena serva*, Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 66, 247. <sup>... 1858. Uta ...</sup> a. ♂, b. ♀. Rio Napo (*Verreaux*): types of the species, as described l. c. c. ♀. Cayenne.

## 1134. PYRIGLENA MACULICAUDIS.

<sup>Lawr. Ann. 1861, 325. 5. 5. 64. 336. 116.</sup> *Pyriglena maculicaudis*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 247. a, b. Trinidad: types of the species, as described l. c.

*Paraner*

## Genus PERCNOSTOLA.

## 1135. PERCNOSTOLA FUNEBRIS.

*Turdus rufus*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 644. f. 1 (♀). *Turdus rufifrons*, Gm. S. N. i. p. 825. *Lanius funebris*, Licht. Doubl. p. 47. *Pyriglena funebris*, Cab. Orn. Not. i. p. 212. *Thamnophilus casius*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 19, et 1858, p. 212; Edinb. N. Phil. Journ. i. p. 284. *Percnostola funebris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 10. <sup>S. 5. 14. 66. 156. ...</sup> a. ♂, b. ♀. Cayenne.



## Subfam. FORMICARIINÆ.

## Genus HETEROCNEMIS.

## ✓ 1136. HETEROCNEMIS NÆVIA.

*Wall Creeper of Surinam*, Edwards, Birds, pl. 346 (♂). *Sitta nævia*, Gm. S. N. i. p. 442. *Fourmillier grivelé de Cayenne*, Buff. Pl. Enl. 823. f. 1 (♀). *Turdus lineatus*, Gm. S. N. i. p. 828. *Myioturdus lineatus*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 471. *Holocnemis flammatus*, Strickl. Ann. N. H. xiii. p. 415. pl. 13 (♀). *Holocnemis nævia*, Strickl. Contr. Orn. 1849, p. 34. pl. 18. f. 1 (♂), 2 (♀). *Holocnemis lineata*, Cab. Orn. Not. i. p. 214; Bp. Consp. p. 202.  
a. ♀. Guiana. b. ♂. Berbice (*Mrs. Gibbs*).

## Genus MYRMECIZA.

## ✓ 1137. MYRMECIZA LORICATA.

*Myiothera loricata*, Licht. Doubl. p. 44. *Drymophila leucopus*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 150. *Formicivora loricata*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 490. pl. 4. f. 1 (♂), 2 (♀). *Myrmonax loricatus*, Cab. Orn. Not. i. p. 210; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 9; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 64. *Drymophila loricata*, Bp. Consp. p. 201. *Myrmeciza loricata*, Slater, P. Z. S. 1858, p. 248. *Myiothera yarrellii*, Leadb. Trans. Linn. Soc. xvi. p. 87 (?).  
a. ♂, b. ♀. S. E. Brazil.

## 1138. MYRMECIZA RUFICAUDA.

*Myiothera ruficauda*, Max. Beitr. iii. p. 1061. *Myrmeciza ruficauda*, Slater, P. Z. S. 1858, p. 248.  
a, b. S. E. Brazil. = *M. marginata* Salv. scop. imm.

## 1139. MYRMECIZA CINNAMOMEA.

*Merle à cravatte de Cayenne*, Buff. Pl. Enl. 560. f. 2. *Turdus cinnamomeus*, Gm. S. N. i. p. 825. *Thamnophilus cinnamomeus*, Vieill. Enc. Méth. p. 743. *Thamnophilus albicollis*, Vieill. Enc. Méth. p. 744 (♀). *Holocnemis cinnamomea*, Strickl. Ann. N. H. xiii. p. 415. *Myrmonax cinnamomeus*, Cab. Orn. Not. i. p. 210, et in Schomb. Guian. iii. p. 684; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 65; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 10. *Drymophila cinnamomea*, Bp. Consp. p. 201. *Myrmeciza cinnamomea*, Slater, P. Z. S. 1858, p. 249.

a. ♂, b. ♀. Cayenne.

## ✓ 1140. MYRMECIZA LONGIPES.

*Myrmothera longipes*, Vieill. Nouv. Dict. xii. p. 113, et Enc. Méth. p. 682; Ménétr. Mon. Myioth. p. 474. *Drymophila longipes*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 152, et Zool. Ill. ser. 2. pl. 23 (fig. opt.); Bp. Consp. p. 201. *Myrmonax*



*H. albigularis* Sc. Pr. 1853. 67. Naples

1136. *H. albiventer* Pelz. (C. B. II. 68. 161. Brazil.

*H. simplex* Sch. P. 2. S. 68. 573. Surinam

*M. squamosa* Nutt. Pelz. (C. B. II. 68. 162. Brazil

1137<sup>f</sup> *M. ferruginea* Fair. Ann. My. Zool. VII. 1862. III. 2034. Panama  
= *gymnuchla nuchiceps* S.S. 64. 358

\* *M. leucospis* Sc. Pr. 1854. 253. pl. 70. Bogota

? *M. marginata* Sc. Pr. 1854. 253. pl. 71. Peru

*M. laemosticta* Salv. P. 2. S. 1864. 582. Tucumayo  
H. 67 145. Peragua Cuzco

*M. marginata* Salvadori. Soc. Ital. Sc. Nat. Milan? 1864. IV. 1864. Brazil  
alt  
perhaps = *ruficauda* S.S. 63. 175.)

*M. hemimelaena* :  
S.S. 67. 750 757. Huallaga.



<sup>memor</sup>  
*M. mypeltensis* Cab: Ann. Nat. Ley. 1847. 210.

*M. lugubris* Cab. At Sup. 211.

*M. leucophrys* Cab. At Sup. 211.

*M. immaculata* \* S. S. Br. 1864. 357. 1871.

*M. stictoptera* Zaur. Ann. VIII maj 65. 133

H. flavescens Scl. P. 2. S. 64. 609. Amazon rep.  
S. S. P. 2. S. 66. 567. - Pels. O. B. II. 68. 163.

H. Strindbergii Scl. <sup>att.</sup> den. <sup>milen VII</sup> Soc. Ital. Sc. Nat. 1864. Brasil.  
= Seytalopus indigoticus Salv. in lett. Feb. 17. 67. 1

*H. hyperantha* <sup>v</sup> S. P. 2. S. 68. 573. Pl. 143. Upper Amazon

1146 *H. schistacea* <sup>Scl.</sup> Zaur. Ann. 1861. 325 (Pl. no. 22.) Parana



*longipes*, Cab. Orn. Not. i. p. 210; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 64. *Myiothera castanea*, Licht. in Mus. Berol. *Myrmeciza longipes*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 147, et 1858, p. 249.

a. Bogota. b. Trinidad. *Panama*

1141. MYRMECIZA ARGENTATA.

*Herpsilochmus argentatus*, Des Murs, Voy. Casteln. Ois. p. 53. pl. 17. f. 2. *Myrmeciza argentata*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 250.

a. Eastern Peru.

✓ 1142. MYRMECIZA EXSUL.

✓ *Ann. Orn. 1861.*  
*Pl. No. 219.*  
*= (111) mead.*

*Myrmeciza exsul*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 540, et 1860, p. 294.

a. ♂, b. Esmeraldas, Ecuador (*Fraser*). *Panama*

1143. MYRMECIZA ATROTHORAX.

*Turdus atrothorax*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 701. f. 2. *Turdus alapi*, Gm. S. N. i. p. 826. *Formicivora alapi*, D'Orb. Voy. Ois. p. 181; Ménétr. Mon. Myioth. p. 502. *Formicivora melanura*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 508. pl. 8. f. 1, 2.

a. Rio Negro (*Verreaux*).

Genus HYPOCNEMIS.

a. *Hypocnemis*.

✓ 1144. HYPOCNEMIS CANTATOR.

*Le Carillonneur de Cayenne*, Buff. Pl. Enl. 700. *Turdus cantator*, Bodd. Table d. Pl. Enl. *Turdus tintinnabulatus*, Gm. S. N. i. p. 826. *Hypocnemis tintinnabulata*, Cab. Orn. Not. i. p. 212. pl. 4. f. 5, et in Schomb. Guian. iii. p. 684; Bp. Consp. p. 202. *Myiothera margaritacea*, Licht. in Mus. Berol. *Myrmothera campanella*, Vieill. Enc. Méth. p. 681. *Thamnophilus striatus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 29. pl. 40. f. 2. *Hypocnemis cantator*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 250. *S. S. Pr. 66. 186. Ucayali. 67. 750. Huall.*

a. ♂. Peru. b. ♂. juv. Cayenne. c. ♀. Ecuador.

1145. HYPOCNEMIS PÆCILONOTA.

*Myiothera pæcilonota*, Cuv. in Mus. Par.; Puch. Ann. du Mus. vii. p. 337. *Hypocnemis pæcilonota*, Cab. Orn. Not. i. p. 213. pl. 4. f. 2, et in Schomb. Guian. iii. p. 684; Bp. Consp. p. 202; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 251.

a. Eastern Peru. *Bogota*.

b. *Myrmoborus*.

✓ 1146. HYPOCNEMIS MYIOTHERINA.

*Thamnophilus myiotherinus* ♂, Spix, Av. Bras. ii. pl. 42. f. 1.



*Myiothera thamnophiloides*, Voigt, Thierr. i. p. 494.  
*Myrmonax myiotherina*, Bp. Consp. p. 202. *Hypocnemis melanolema*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 254. pl. 72. f. 2.  
*Hypocnemis myiotherina*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 146, et 1858, pp. 67, 251. *Myrmoborus myiotherinus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 9 (note).

a. ♂. Peru.

✓ 1147. *HYPOCNEMIS MELANOSTICTA*.

*Hypocnemis melanosticta*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 254. pl. 73 (♂ et ♀), et 1858, pp. 67, 251.

a. ♂, b. ♀. Eastern Peru.

1148. *HYPOCNEMIS ELEGANS*.

*Hypocnemis* — ? , Sclater, P. Z. S. 1855, p. 147, et List of Bog. B. p. 19. *Hypocnemis elegans*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 47, et 1858, p. 252.

a. Bogota (Bell) : type of the species, as described *l. c.*

✓ 1149. *HYPOCNEMIS LEUCOPHRYS*.

*Hypocnemis myiotherina* ♀, Spix, Av. Bras. ii. pl. 42. f. 2.  
*Pithys leucophrys*, Tsch. Faun. Per. p. 176. pl. 11. f. 2 ; Bp. Consp. p. 203. *Myrmonax leucophrys*, Cab. Orn. Not. i. p. 211. *Myrmoborus leucophrys*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 9. *Hypocnemis leucophrys*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 146, et 1858, p. 252.

a. New Granada. b. Upper Amazon (Bates). c. Bogota.

1150. *HYPOCNEMIS ANGUSTIROSTRIS*.

*Conopophaga angustirostris*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 685. *Pithys erythrophrys*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 255. pl. 72. f. 1. *Hypocnemis erythrophrys*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 146, et 1858, p. 252. *Myrmoborus angustirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 9 (note).

a. New Granada : type of *Pithys erythrophrys*, as described *l. c.* b. Upper Amazon (Bates).

1151. *HYPOCNEMIS MELANOPOGON*.

*Hypocnemis melanopogon*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 130, et 1858, p. 253. *S. S. P. 186. 186. Conopophaga 67. 536. melanopogon*

a. Guiana : type of the species, as described *l. c.* b. Upper Amazon. c. Cayenne.

1152. *HYPOCNEMIS THERESÆ*.

*Conopophaga theresæ*, Des Murs, Voy. Casteln. Ois. p. 51. pl. 16. f. 2 ♀. *Hypocnemis theresæ*, Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 67, 253.

a. ♂. Upper Amazon (Bates). b. ♀. Rio Napo (Verreaux).

1153. *HYPOCNEMIS NÆVIA*.

*Fourmillier tacheté de Cayenne*, Buff. Pl. Enl. 823. f. 2.

S. S. 67. 750-757. Humeall.

S. S. 1. 16. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.



H. ornata ? Sch. Pr. 1858. 67. Napo.

H. (proclatoda) (Cab.) S. & S. Pr. 66. 186. Saraguro.

H. leucotis, Cab. Pels. O. B. T. 68. 163. Brazil  
myrmecinae leucotis, Cab. Arch. 1847  
211

H. margaritifera, Pels. O. B. T. 68. 165. Brazil  
Rhopotera punctulata Des. Murr.  
Carolina N.Y. 53. 24. 17. ?

1151<sup>\*</sup> H. melanura S. & S. Pr. 66. 186. Uraguay.

1151<sup>xt</sup> H. himalaica S. & S. Pr. 66. 186. Uraguay

H. maculicauda, Pels. O. B. T. 68. 166 Brazil.



P. constata. Natl. Pabz. O. B. II. 68. 166. Brand

P. griseiventris. Pabz. O. B. II. 68. 167. Brand

P. leucophrys. Joch. Cab. Arch. 1847. I. 215. Penn

1157\* P. bicolor. Laur. Ann. My. Lyc. VIII. 1863. Panama ann. 1863/IV. 282  
S. S. 1864. 357. 1861. Salb. Pr. 67. 145. Choragrus

1158\* M. corvinus Laur. 16. 1863. 182. Panama. 16. Ann. 1863/IV. no. 283



*Pipra nævia*, Gm. S. N. i. p. 1003. *Conopophaga nævia*, D'Orb. Voy. Ois. p. 186; Bp. Consp. p. 203. *Rhopothera punctulata*, Des Murs, Voy. Casteln. Ois. p. 53. pl. 17. f. 3 (♀). *Hypocnemis nævia*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 253. a. Venezuela. b. ♂. Upper Amazon (Bates).

✓ 1154. HYPOCNEMIS NÆVIOIDES.

*Conopophaga nævioïdes*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 69; Bp. Consp. p. 203. *Hypocnemis nævioïdes*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 254, et 1860, p. 294.

a. ♂, b. ♀, c. ♀. Esmeraldas, Ecuador (Fraser).

*Coname*

Genus PITHYS.

a. *Pithys*.

✓ 1155. PITHYS ALBIFRONS.

*Pipra albifrons*, Gm. S. N. i. p. 1000, ex Buff. Pl. Enl. 707. f. 1. *Myiothera albifrons*, Licht. Doubl. p. 44. *Pithys leucops*, Vieill. Enc. Méth. p. 862. *Pithys albifrons*, Cab. Orn. Not. i. p. 244; Bp. Consp. p. 203; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 175, et 1858, p. 273; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 685. *Dasyptilops albifrons*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 8.

a. Bogota. b. juv. Cayenne.

b. *Gymnopithys*.

1156. PITHYS RUFIGULARIS.

*Turdus rufigula*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 644. f. 2. *Turdus pectoralis*, Lath. Ind. Orn. i. p. 151. *Pithys pectoralis*, Cab. Orn. Not. i. p. 214; Bp. Consp. p. 203. *Anoplops rufigula*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 9. *Pithys rufigularis*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 273. *Myiothera pectoralis*, Temm. Tabl. Méth. p. 17. *Myrmothera pectoralis*, Less. Tr. d'Orn. p. 396.

a. Cayenne.

✓ 1157. PITHYS LEUCASPIS.

*Myrmeciza leucaspis*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 253. pl. 70, 1855, p. 147, et List Bog. B. p. 19. *Pithys leucaspis*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 274.

a. New Granada: type of the species, as described l. c. b. Eastern Peru.

Genus MYRMELASTES.

1158. MYRMELASTES PLUMBEUS.

*Myrmelastes plumbeus*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 274. pl. 143 (♂ et ♀). S. S. 1858. 66. 567. Ucayali. 57. 1858. 1858.

a. ♂. Upper Amazon (Bates): type of the species, as described and figured l. c.



## Genus RHOPOTERPE.

## 1159. RHOPOTERPE TORQUATA.

*Formicarius torquatus*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 700. f. 1.  
*Turdus formicivorus*, Gm. S. N. i. p. 828. *Myrmothera formicivora*, Vieill. Enc. Méth. p. 682. *Myioturdus palikour*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 470. *Rhopoterpe formicivora*, Cab. Orn. Not. i. p. 288; Bp. Consp. p. 200. *Rhopoterpe torquata*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 275.  
 a. ♂, b. ♀. Cayenne.

## Genus PHLOGOPSIS.

## 1160. PHLOGOPSIS NIGRO-MACULATA.

*Myiothera nigro-maculata*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 14; D'Orb. Voy. Ois. p. 190. pl. 6\*. f. 2. *Formicarius nigro-maculatus*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 68. *Phlogopsis nigro-maculata*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 47, et 1858, p. 276. *S. & S. Cat. Ann. P. 1867. 17. Pl. 6. 576. 622*  
 a. Rio Napo (Verreaux).

1160. *P. ellinica* Scl. Ecuador. 360

## Genus FORMICARIUS.

## 1161. FORMICARIUS CAYENNENSIS.

*Formicarius cayennensis*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 821; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 46, et 1858, p. 277. *Turdus colma*, Gm. S. N. i. p. 827. *Myiothera tetema*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 46; Bp. Consp. p. 205. *Myioturdus tetema*, Max. Beitr. iii. p. 1038; Ménétr. Mon. Myioth. p. 466. *Myrmothera fuscicapilla*, Vieill. Nouv. Dict. xii. p. 112, et Enc. Méth. p. 681. *Myiothera ruficeps*, Spix, Av. Bras. i. p. 72. pl. 72. f. 1. *Myrmothera tetema* et *M. colma*, Vieill. Enc. Méth. p. 681-3. *Myiothera colma*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 686; Bp. Consp. p. 205. *Myrmornis cayennensis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 7.  
 a. Brazil.

1162. FORMICARIUS NIGRIFRONS. = 1161. *Pelz. W. B. P. 168*

*Formicarius nigrifrons*, Gould, Ann. N. H. ser. 2. xv. p. 344, et P. Z. S. 1855, pp. 69, 145; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 277. *Myrmornis nigrifrons*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 7.  
 a. Bogota.

## 1163. FORMICARIUS ANALIS.

*Myiothera analis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 14; D'Orb. Voy. Ois. p. 191. pl. 6. f. 1; Bp. Consp. p. 205. *Formicarius analis*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 46, 1858, p. 277, et 1860, p. 294. *Myrmornis analis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 7.  
 a, b. Esmeraldas, Ecuador (Fraser).



*Rhopota punctulata*. Des Meur - Coudaneu Voyag. 1855.  
53 pl. 17.6.3 see *Hypoeneris margaritifera* Pelz.

1161 *P. ni Leannani*. Leun. Ann. VII. 1861. 288, 294. *Pancosm*  
S.S. 64. 357. 16. Ex. Ann. II. 1867. 17. Pl. IX - *Salv.* P. 67. 145.  
Nesop

*P. trivittata* Sel. S. & S. ex. Ann. II. 1867. 18. Anuzi  
Formicarius L. Sel. 1857.

*P. erythroptera* Gould. Pelz. O. B. II. 68. 167. Brand

1162 *P. erythropterus* Gould. Pr 1853. 69. *Demerara*  
*Phlogopsis* ex. S.S. Ex. Ann. II. 1867. 18.

*P. ruficeps*. Spru. Pelz. O. B. II. 68. 168.

*Formicarius hoffmanni*. Cab. J. 1861. 95. Corta. Reus. Sel. & Sal.  
P. 2. S. 64. 357. L. ex. Ann. I. 1861. 1. 2. S. 66. 75. c. 12

*I. rufipes*. *Salv.* P. 2. S. 66. 75. *Demerara* 1867. 145. Per



*C. nivalis* Gould P.S. 1855-1681. Sel. 1858-68. Neufu

*G. imperator* Nath. Pelz. O. B. 11. 68. 169. Bra. different from 1168?

1168<sup>r</sup> *G. perspicillata* Saur. Ann. Mydyc. 1861. 303. <sup>326</sup> Panama. S.S. 64. 357. 1:14  
Sel. 67. 146. Venezuela.

1168<sup>st</sup> *G. varia* Bodd. Sel. Pr. 1861. 381, Cayenne

1168<sup>st</sup> *G. rex* Wm. Cub. Arch. 1842. 1. 217.

*G. gigantea* Saur. Ann. VIII. 1866. Ecuador

*G. hypoleuca* Sel. S.S. 68. 574. Colombia

*G. princeps* S.S. 69. 418. Venezuela.

*G. griseonucha* S.S. 1870. 786. (Venezuela);



1164. **FORMICARIUS CRISSALIS.** *Salom. P.Z.S. 66. 75. Tremulus. Concurs. Ab. S.S. 6. 56. 29. 252 Ben Peru*  
*Myiothera analis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 686.  
*Myrmornis crissalis*, Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 96.  
 a. Trinidad.

- ✓ 1165. **FORMICARIUS MONILIGER.** *Salom. P.Z.S. 66. 5*  
*Formicarius moniliger*, Sclater, P.Z.S. 1856, p. 294, 1857, *um. An. B. S. I. 184. 556.*  
 p. 47, 1858, p. 278, et 1859, p. 383. *Myrmornis moniliger*, Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 96.  
 a. ♂. Oaxaca (Boucard).

## Genus CHAMÆZA.

1166. **CHAMÆZA BREVICAUDA.**  
*Turdus brevicaudus*, Vieill. Nouv. Dict. xx. p. 249, et Enc. Méth. p. 645. *Myiothera campanisona*, Licht. Doubl. p. 43. *Chamæza meruloïdes*, Vig. Zool. Journ. ii. p. 395; Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 11. *Myioturdus marginatus*, Max. Beitr. iii. p. 1035; Ménétr. Mon. Myioth. p. 465. pl. 1. *Chamæzosa brevicauda*, Cab. Orn. Not. i. p. 218. *Grallaria brevicauda*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 334. *Chamæzosa marginata*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 47. "*Myiothera strigilata*, Cuv.," Puch. Arch. d. Mus. vii. p. 335. *Chamæza brevicauda*, Sclater, P.Z.S. 1858, p. 278. *Chamæza marginata*, Bp. Consp. p. 204; Sclater, P.Z.S. 1855, p. 145.  
 a. Brazil.
1167. **CHAMÆZA OLIVACEA.**  
*Chamæza olivacea*, Tsch. Av. Consp. p. 279, et Faun. Per. *Chamæzosa*  
 p. 178; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 279. *ss 68. 168. Oliv. Col. Arch. 1847. 208.*  
 a. Venezuela.

## Genus GRALLARIA.

1168. **GRALLARIA IMPERATOR.**  
*Myioturdus rex*, Max. Beitr. iii. p. 1027. *Myiothera grallaria*, Licht. Doubl. p. 43. *Grallaria imperator*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 333; Sclater, P.Z.S. 1858, p. 280; Bp. Consp. p. 204. *Colobathris imperator*, Cab. Orn. Not. i. p. 217. *Myiotrichas imperatrix*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 6. *Grallaria rex*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 50.  
 a. S.E. Brazil.
1169. **GRALLARIA GUATEMALENSIS.** *Salom. 67. 146 Congo.*  
*Grallaria guatemalensis*, Prev. Voy. Vénus, Ois. pl. 2; Sclat. *F. princeps*  
 et Salv. Ibis, 1859, p. 119; Salvin, Ibis, 1861, p. 354. *um. An. B. S. I. 184. 556.*  
*Chamæza guatemalensis*, Bp. Consp. p. 204.  
 a. Guatemala.
- ✓ 1170. **GRALLARIA MEXICANA.**  
*Grallaria guatemalensis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 294, et *64. 175. 184.*



1858, p. 280 (pt.). *Grallaria mexicana*, Scater, P.Z.S.  
1861, Nov. 26.

a. Jalapa (*De Oca*).

1171. GRALLARIA REGULUS.

*Grallaria regulus*, Scater, P. Z. S. 1860, p. 66.

a. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described *l. c.*

✓ 1172. GRALLARIA SQUAMIGERA.

*Grallaria squamigera*, Prev. Voy. Vénus, Ois. pl. 1; Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 333; Bp. Consp. p. 204; Scater, P.Z.S. 1855, p. 145, et 1858, p. 280. *Myiotrichas squamigera*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 6. *Colobathris squamigera*, Cab. Orn. Not. i. p. 217.

a. Bogota.

1173. GRALLARIA NUCHALIS.

*Grallaria nuchalis*, Scater, P. Z. S. 1859, p. 441.

a. Rio Napo (*Verreaux*): type of the species, as described *l. c.*

✓ 1174. GRALLARIA MONTICOLA.

*Grallaria monticola*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 68; Des Murs, Icon. Orn. pl. 53; Scater, P.Z.S. 1858, p. 281. *Chamaeza monticola*, Bp. Consp. p. 204. *Grallaria quitensis*, Less. Echo d. M. S. 1844.

a. New Granada (*Delattre*). b. ♀. Ruco Pichincha (*Fraser*).

✓ 1175. GRALLARIA RUFICAPILLA.

*Grallaria ruficapilla*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 333; Scater, P. Z. S. 1855, p. 145, 1857, p. 18, et 1858, p. 282. *Hypsibemon ruficapillus*, Cab. Orn. Not. i. p. 217; Bp. Consp. p. 204.

a. Bogota.

1176. GRALLARIA BREVICAUDA.

*Formicarius brevicauda*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 706. f. 1. *Turdus tinniens*, Gm. S. N. i. p. 827. *Grallaria tinniens*, Bp. Consp. p. 204; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 51; Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 334; Tsch. Faun. Per. p. 182. *Grallaria brevicauda*, Scater, P. Z. S. 1855, p. 89, et 1858, p. 282. *Colobathris tinniens*, Cab. Orn. Not. i. p. 217. *Myioturdus tinniens*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 469.

a. Cayenne. b. Eastern Ecuador.

1177. GRALLARIA FULVIVENTRIS.

*Grallaria fulviventris*, Scater, P. Z. S. 1858, pp. 68, 282.

a. Rio Napo (*Verreaux*): type of the species, as described *l. c.*



*Pittasoma muehleri* Cass. Pr. An.  
Saur. Ann. VII. 294. Panama, S.S. 1864, 357. Ill.

*Colobothrus macularia* (Germ.) Cat. Arch. 1847. 1. 217

*Gallaria dipsa* ~~Sell.~~ P. Z. S. 64. 582. Guenée C. R.  
Saur. Ann. VIII. 65. 1847. Guenée Ill.



Pittasoma mitchleri Cassin. Pr. Am. 1860. 1864. 257. <sup>117</sup>  
Tr. Am. 1861. 326. / Pr. 227 / Salv. Pr. 67. 146-147

Zallamula lanceata S.S. 68. 628. 630. Bon. Zallama L.S. Pr. 57. 129.

1179" G. Cortasicensis Laur. Ann. VIII. 1866. Corte Rica  
Salv. Pr. 67. 146. Ameg.

G. mana (Laf.) S.S. 68. 574. Colomb.

? C. naenodes Laf. R. 3. 1847. 69. Peru Upo Am

? gutturalis Sch. 68. 574. N. prau Am

<sup>x</sup> ? Conophaga ruficeps Laf. Mag. Zool. 1844. Pl. 57. Colombia

C. angustirostris Cal. Schomb. Guam III. 1848. 685

C. Uhenes Des Mus. Certidnan Wg. 1866. 51. Pl. 16/2. Lavani



## 1178. GRALLARIA RUFULA.

*Grallaria rufula*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 99; Sclater, P.Z.S. 1855, p. 145, et 1858, p. 283. *Hypsibemon rufulus*, Cab. Orn. Not. p. 218; Bp. Consp. p. 204.

a, b. Bogota.

## Genus GRALLARICULA.

## 1179. GRALLARICULA FLAVIROSTRIS.

*Grallaria flavirostris*, Sclater, P.Z.S. 1858, p. 68. *Grallaricula flavirostris*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 283.

a. Rio Napo (*Verreaux*): type of the species, as described l.c.

## Genus CONOPOPHAGA.

## 1180. CONOPOPHAGA AURITA.

*Turdus auritus*, Gm. S. N. i. p. 827. *Pipra leucotis*, Gm. ibid. p. 1003. *Fourmillier à oreilles blanches*, Buff. Pl. Enl. 822. *Conopophaga leucotis*, Vieill. Gal. Ois. pl. 127; Ménétr. Mon. Myioth. p. 532. *Conopophaga aurita*, Bp. Consp. p. 203; Sclater, P.Z.S. 1854, p. 113, et 1858, p. 285.

a. ♂. Cayenne.

## 1181. CONOPOPHAGA TORRIDA.

*Conopophaga torrida*, Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 68, 285.

a. Rio Napo (*Verreaux*): type of the species, as described l.c.

## 1182. CONOPOPHAGA LINEATA.

*Myiagrus lineatus*, Max. Beitr. iii. p. 1046. *Conopophaga vulgaris*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 534, pl. 14. f. 1. *Conopophaga lineata*, Cab. Orn. Not. p. 215; Bp. Consp. p. 203; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 52; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 285; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 8.

a. Brazil.

## 1183. CONOPOPHAGA ARDESIACA.

*Conopophaga ardesiaca*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 13; D'Orb. Voy. Ois. p. 188; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 286; Bp. Consp. p. 203.

a. Bolivia.

## 1184. CONOPOPHAGA PERUVIANA.

*Conopophaga peruviana*, Des Murs, Voy. Casteln. Ois. p. 50. pl. 16. f. 1; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 286.

a. Rio Napo (*Verreaux*).

## 1185. CONOPOPHAGA CASTANEICEPS.

*Conopophaga ardesiaca*, Tsch. Faun. Per. p. 179; Sclater, P.Z.S. 1855, p. 145. *Conopophaga castaneiceps*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 47, et 1858, p. 286.

a. Peru (*Tschudi*): typical example from Neuchatel.



## ✓ 1186. CONOPOPHAGA MELANOPS.

*Platyrhynchus melanops*, Vieill. Nouv. Dict. xxvii. p. 14, et Enc. Méth. p. 837; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 359. *Myiothera perspicillata*, Licht. Doubl. p. 43. *Myiothera perspicillatus*, Max. Beitr. iii. p. 1042. *Conopophaga perspicillata*, Cab. Orn. Not. p. 215; Bp. Consp. p. 203; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 54. *Conopophaga melanops*, Scater, P. Z. S. 1858, p. 286; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 8. *Conopophaga nigrogenys*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 393; Ménétr. Mon. Myioth. p. 536. pl. 15. f. 1. *Conopophaga ruficeps* ♂, Sw. Orn. Dr. pl. 67 (♂), 68 (♀); Nat. Libr. x. pl. 52. *Conopophaga dorsalis*, Ménétr. Mon. Myioth. p. 533. pl. 14. f. 2 (♀); Bp. Consp. p. 203; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 53.

a, b. Brazil.

## 1187. CONOPOPHAGA CUCULLATA.

*Conopophaga cucullata*, Scater, P. Z. S. 1856, p. 29. pl. 119, et 1858, p. 287.

a. Bogota: type of the species, as described l. c.

## Genus CORYTHOPIS.

## 1188. CORYTHOPIS CALCARATA.

*Myiothera calcarata*, Max. Beitr. iii. p. 1101. *Muscicapa delalandii*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 392. *Corythopis calcarata*, Cab. Orn. Not. p. 215; Bp. Consp. Gen. Av. p. 203; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 58; Scater, P. Z. S. 1858, p. 287; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 8.

a, b. Brazil.

## 1189. CORYTHOPIS ANTHOÏDES.

*Muscicapa anthoïdes*, Cuv. in Mus. Par.; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 334. *Corythopis anthoïdes*, Scater, P. Z. S. 1858, p. 288. S. S. 67. 577. P. 1858

a. Cayenne.

Lutz Museum Specimen  
Sch. 166. 1. 1859. 436

## FAM. XXII. TYRANNIDÆ.

## Subfam. ATTILINÆ.

## Genus ATTILA. Lafr. 1848. 115

## ✓ 1190. ATTILA CINEREUS.

*Muscicapa cinerea*, Gm. S. N. i. p. 933; Max. Beitr. iii. p. 853; Spix, Av. Bras. ii. pl. 26. f. 2. *Dasycephala cinerea*, Bp. Consp. p. 198; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 85; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 14. *Attila rufus*, Lafr.

Euler, Cat. J. 18. 189. Mus.  
Museum



*C. nigriventris* (Ab.) Cat. Arch. 1847. 1. 213.

*C. long*

*C. nigriventris*<sup>us</sup> Cat. Arch. 1847. 215

*C. longiventris* (Arch.) Cat. Arch. 1847. 1. 215 Penn

*rupe Tyrannula divaricata*. Bp. B. Zool. 1837. 112. Mixed

1190. *A. phoeniceus*. Nat. Hist. Belg. O. B. II. 68. 171. France



\* *Attila boliviensis* Lafri. Sci. Pr. 1857. 41.

*A. nuchalis* Pelz. Cat. 13. II. 68. 169. 189.

1193\* *A. nuchalis* Pelz. Cat. 13. II. 68. 170. 189.

1195\* *A. sclateri* Taur. An. Ny. Lyc. VII. 1862 (ITT. 322) Panama  
S. S. Pr. 64. 355. 1. Pr. 67. 146. Beragué.



Rev. Zool. 1848, p. 46. *Attila cinereus*, Scater, P. Z. S. 1859, p. 41.

a. Brazil.

✓ 1191. *ATTILA CITREOPYGIUS*.

*Dasycephala citreopyga*, Bp. Compt. Rend. xxxviii. p. 657, et Notes Orn. p. 86. *Attila citreopygius*, Scater, P. Z. S. 1857, p. 228, 1859, pp. 41, 366, 383, et Ibis, 1859, pp. 120, 438. *Dasycephala citrinopyga*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 14.

a. Jalapa (*De Oca*). b. Guatemala.

1192. *ATTILA BRASILIENSIS*.

*Attila brasiliensis*, Less. Tr. d'Orn. p. 360; Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 45; Scater, P. Z. S. 1859, p. 41. *Muscicapa uropygiata*, Max. Beitr. iii. p. 868. *Myiarchus* (!) *uropygiatus*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 472. *Dasycephala uropygialis*, Bp. Consp. p. 198.

a. Brazil: compared with type in Mus. Par. b. Brazil: perhaps different.

1193. *ATTILA THAMNOPHILOIDES*.

*Muscicapā thamnophiloïdes*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 26. f. 1.

*Attila thamnophiloïdes*, Scater, P. Z. S. 1859, p. 41.

*Dasycephala thamnophiloïdes*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 86; Bp. Consp. p. 198; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 14.

a. Brazil.

1194. *ATTILA TORRIDUS*.

*Attila torridus*, Scater, P. Z. S. 1860, p. 280.

a. ♂, b. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

1195. *ATTILA SPADICEUS*.

*Muscicapā spadicea*, Gm. S. N. i. p. 937. *Tyrannus rufescens*, Sw. Quart. Journ. Sc. xl. p. 278. *Dasycephala uropygialis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 686; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 14. *Attila spadiceus*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 46; Scater, P. Z. S. 1859, p. 41.

a. Cayenne.

1196. *ATTILA CITRINIVENTRIS*.

*Attila citriniventris*, Scater, P. Z. S. 1859, pp. 40, 41.

a. Eastern Peru: type of the species, as described l. c.

Genus CASIORNIS.

1197. *CASIORNIS RUBRA*.

*Muscicapā rubra*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 457, et Enc. Méth. p. 831 (ex Azara). *Muscicapā hæmatodes*, Licht. in Mus. Berol. *Tyrannus thamnophiloïdes*, D'Orb. Voy.



Ois. p. 309. *Dasycephala hæmatodes*, Bp. Consp. p. 199; Cab. in Wieg. Arch. 1847, i. p. 222. *Casiornis rubra*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 41. *Dasycephala rubra*, Burm. Syst. Ueb. iii. p. 87. *Tyrannula rufula*, Hartl. Rev. Zool. 1852, p. 6. *Casiornis typus*, Des Murs, Orn. Casteln. Voy. p. 55. pl. 18. f. 1.

a. Brazil.

### Subfam. TÆNIOPTERINÆ.

#### Genus AGRIORNIS.

##### 1198. AGRIORNIS LIVIDA.

*Thamnophilus lividus*, Kittl. Mém. prés. Acad. Pétersb. ii. p. 465. *Tyrannus gutturalis*, Gerv. Voy. Fav. Ois. pl. 11, et Mag. de Zool. 1836, Ois. pl. 63. *Agriornis gutturalis*, Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 56. *Agriornis livida*, Bp. Consp. p. 197.

a. Chili.

##### 1199. AGRIORNIS ANDICOLA. = *A. pollettii* <sup>Scl. 69. 153</sup> <sub>annul. praeoccup.</sub>

*Agriornis andicola*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 78, 92.

a. Panza, Chimborazo (Fraser): type of the species, as described l. c.

##### 1200. AGRIORNIS MARITIMA.

*Pepoaza maritima*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 65; D'Orb. Voy. Ois. p. 352. *Agriornis maritima*, Gray, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 57; Bp. Consp. p. 197; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 45. *Agriornis leucura*, Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. pl. 13.

a. Chili (Bridges).

##### 1201. AGRIORNIS SOLITARIA.

*Agriornis solitaria*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 553, et 1860, pp. 78, 92.

a. Quito; b. ♂. Titiacun, Ecuador (Fraser): types of the species, as described l. c.

#### Genus MYIOTHERETES.

##### ✓ 1202. MYIOTHERETES RUFIVENTRIS. <sup>SS. 68. 141. 15. a.</sup>

*Tyrannus rufiventris*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 93, et Enc. Méth. p. 856 (ex Azara, no. 205). *Tenioptera rufiventris*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 331. *Pepoaza variegata*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 63; D'Orb. Voy. Ois. p. 349. pl. 39. f. 2. *Xolmis variegata*, Gray, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 55. pl. 11. <sup>*Tenioptera* or *Pepoaza*</sup>

a. Parana.



= *Dasycephala lund.* Phil. - Landb. Ureg. Arch. 1863. 134

*A. insolens*. S.S. 69. 153. Iuta, Peru.

= *Dasycephala and.* Phil. - Landb. Ureg. Arch. 1863. 135.

= *Dasycephala mon.* Phil. - Landb. Ureg. Arch. 1863. 135.

*Agromis striatus* Fiedt. Bey. 4. 11. 1841. 56. Valayone  
*microphorus*. Fiedt. 16. 57. Pl. XI. Patagonia.

1201<sup>K</sup>

*A. albicauda*

*Dasycephala a. Philippi* Landb. Ureg. Arch. 1863. 132. Peru

16. An. Ums. Chib. XX. Nov. 61. 618

181.



1205\* *T. enphropygia*. Sel. P. 2.5. 1857. 193. Ecuador / Chile  
mus

v *T. stomaticollis*. Sel. P. 1857. 193 - Ecuador  
= *republicana* D'Orb. (Pr. 1858. 77, where a prior)

*T. ~~barbata~~*. Burm. Reuss. La Plata II. 61, 461

v *T. ~~coronata~~*. Brell. S.S. 68. 141. B.A.

*Tremptera ~~marceola~~*. Gould. Zool. Beaph. III. 55 Pl. 14 - Burm B.S. 68. 635. B.A.



## 1203. MYIOTHERETES ERYTHROPYGIUS.

*Tenioptera erythropygia*, Scater, P. Z. S. 1851, p. 193. pl. 41.*Myiotheretes erythropygus*, Scater, P. Z. S. 1860, p. 78.  
a. ♂. Panza, Chimborazo (*Fraser*).

## 1204. MYIOTHERETES STRIATICOLLIS.

*Tyrannus rufiventris*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 45 ;  
D'Orb. Voy. Ois. p. 312. pl. 32. f. 2 (nec Vieill.). *Tenioptera striaticollis*, Scater, P. Z. S. 1851, p. 193. pl. 42, et  
1855, p. 77. *Myiotheretes striaticollis*, Scater, P. Z. S. 1860, p. 92.a. Bogota. b. ♂. Puellaro, Ecuador (*Fraser*).

## Genus TENIOPTERA.

a. *Tenioptera*.

## ✓ 1205. TENIOPTERA NENGETA.

*Lanius nengeta*, Linn. S. N. i. p. 135. *Tenioptera nengeta*,  
Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 44 ; Burm. Syst. Ueb. ii.  
p. 516. *Tyrannus cinereus*, Vieill. Anal. p. 68. *Tyrannus pepoaza*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 91, et Enc.  
Méth. p. 855 (ex Azara). *Muscicapa polyglotta*, Licht.  
Doubl. p. 54 ; Spix, Av. Bras. ii. p. 18. pl. 24 ; Max.  
Beitr. iii. p. 862. *Fluvicola nengeta*, Sw. Flycatch. p. 102.  
pl. 8. *Pepoaza polyglotta*, D'Orb. Voy. Ois. p. 346.a. Rio. b. Brazil. c. ♀. S.E. Brazil (*Berlin Museum*).

## 1206. TENIOPTERA VELATA.

*Muscicapa velata*, Licht. Doubl. p. 54 ; Spix, Av. Bras. ii.  
p. 17. pl. 22 ; Max. Beitr. iii. p. 859. *Pepoaza velata*,  
D'Orb. Voy. Ois. p. 347. *Tenioptera velata*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 44 ; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 516.

a. Bolivia.

## 1207. TENIOPTERA ALBOGRISEA.

*Tyrannus albogriseus*, Less. Tr. d'Orn. p. 383 ; Puch. Arch.  
Mus. Par. vii. p. 370.

a, b. New Granada (?).

S.S. 69. 633. B.D.

## 1208. TENIOPTERA DOMINICANA.

*Tyrannus dominicanus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 92, et  
Enc. Méth. p. 856 (ex Azara). *Muscicapa dominicana*,  
Licht. Doubl. p. 54. *Pepoaza dominicana*, D'Orb. Voy.  
Ois. p. 347. *Tenioptera dominicana*, Cab. et Hein.  
Mus. Hein. ii. p. 44 ; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 517. *Flu-  
vicola azaræ*, Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 53.  
pl. 10 (♂).a. Brazil. b. ♀. S.E. Brazil (*Berlin Museum*).



b. *Hemipenthica*.

## ✓ 1209. TÆNIOPTERA IRUPERO.

*Tyrannus irupero*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 92, et Enc. Méth. p. 856 (ex Azara). *Muscicapa mæsta*, Licht. Doubl. p. 54. *Muscicapa nivea*, Spix, Av. Bras. ii. p. 20. pl. 29. f. 1. *Pepoaza irupero*, D'Orb. Voy. Ois. p. 348. *Tænioptera irupero*, Hartl. Ind. Azar. p. 13; Bp. Consp. p. 196. *Tænioptera mæsta*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 517. *Fluvicola irupero*, Darw. Zool. Voy. Beagle, iii. p. 53. *Hemipenthica irupero*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 44.  
a. Bolivia. b. Rio de la Plata.

c. *Pyrope*.

## ✓ 1210. TÆNIOPTERA PYROPE.

*Muscicapa pyrope*, Kittl. Mém. prés. Acad. Pétersb. 1831, p. 191. pl. 10. *Pepoaza pyrope*, D'Orb. Voy. Ois. p. 348. *Xolmis pyrope*, Darw. Zool. Voy. Beagle, iii. p. 55. *Tænioptera pyrope*, Bp. Consp. p. 196. *Pyrope kittlitzi*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 45.  
a, b. Chili.

## 1211. TÆNIOPTERA — ?

a. Port Famine, Chili: perhaps the young of *T. pyrope*.

## Genus OCHTHOËCA.

a. *Ochthodiaëta*.

## ✓ 1212. OCHTHOËCA FUMIGATA.

*Tyrannula fumigata*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 71. *Myiobius fumigatus*, Gray, Gen. Birds, i. p. 249. *Tyrannus boissoneaui*, Bp. Consp. i. p. 191. *Ochthoëca fumigata*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 554, et 1860, pp. 63, 67. *Ochthodiaëta fumigata*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 48.  
a. Bogota. b. ♂. Matos, Ecuador (*Fraser*).

b. *Ochthoëca*.

## 1213. OCHTHOËCA FUMICOLOR.

*Ochthoëca fumicolor*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 28. pl. 117, 1858, p. 554, et 1860, p. 79; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 48.  
a. Bogota: type of the species, as described l. c. b. Titicacun, Ecuador (*Fraser*).

## ✓ 1214. OCHTHOËCA LESSONII.

*Tyrannula rufpectus*, Less. Descr. Mamm. et Ois. p. 296 (nec Lafr.). *Ochthoëca lessonii*, Sclater, P. Z. S. 1856,



1209 *G. alpina* Jan cont. m. 1849. 47. pl. 9 under.

*Empedagia sciviri*. Buell S.S. 69. 633. B. A.  
= *Jaenoptera*. Buell

*O. setophagoides* M. S.S. 68. 168. Bon. = *Meocerculus leucophy*

①

② *O. chilensis*. Hall. Neumann 1853. 212.

1214 *O. rufomarginatus*. Laur. Anu. ix. 1869. 266. Reult

*O. superciliosa*, S.S. 70, 786. (Venezuela).

*O. nigrita*, S.S. 70, 787. (Venezuela).



*O. leucophrys* S.S. 68.569. 169. 154. Peru.

*O. polionota*† S.S. 69.599. alpine Peru

*O. serianthodes* S.S. 69.600 Bolson

1278 *M. uropygialis* Laur. Ann. ix. 69. 246. Ecuador?



p. 28, 1858, p. 554, et 1860, pp. 63, 68, 92; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 48.

a. New Granada. b. Matos, Ecuador (*Fraser*).

1215. *OCHTHOËCA ALBIDIEMA*.

*Setophaga albidiema*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 8. *Ochthoëca albidiema*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 28.

1215<sup>x</sup>. *O. citreiceps* Bon. *Scl. Ecuador 360*  
a. Bogota.

1216. *OCHTHOËCA CINNAMOMEIVENTRIS*.

*Setophaga cinnamomeiventris*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 80.

*Ochthoëca cinnamomeiventris*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 28.

a. Bogota.

Genus *MECOCERCULUS*.

1217. *MECOCERCULUS DIADEMA*.

*Myiobius diademus*, Hartl. Rev. Zool. 1843, p. 289. *Muscicapula fuscicapilla*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 291. *Tyrannula diadema*, Bp. Consp. p. 191; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 149.

1217<sup>x</sup>. *M. griseiceps* Bon. *Scl. Ecuador 360*  
a, b. Bogota.

✓ 1218. *MECOCERCULUS LEUCOPHRYS*.

*Fluvicola leucophrys*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 60; D'Orb. Voy. Ois. pl. 38. f. 1. *Tyrannula setophagoïdes*, Bp. Act. Scienz. Ital. Mediol. p. 405; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 149. *Myiarchus setophagoïdes*, Bp. Consp. p. 188. *Ochthoëca leucophrys*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 28; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 48. *Ochthoëca setophagoïdes*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 48 (note).

a, b. Bogota.

✓ 1219. *MECOCERCULUS STICTOPTERUS*.

*Elainia stictoptera*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 554. pl. 146. f. 2, 1859, p. 46, et 1860, pp. 68, 79.

a. Matos (*Fraser*); b. Riobamba (*Fraser*): types of the species, as described l. c. c. Bogota.

1220. *MECOCERCULUS* — ?

a. Rio Napo (*Verreaux*): perhaps the same as *M. stictopterus*.

Genus *SAYORNIS*.

a. *Sayornis*.

✓ 1221. *SAYORNIS PALLIDA*.

*Muscicapula saya*, Bp. Am. Orn. i. p. 20. pl. 2. f. 3. *Ochthoëca saya*, Cab. Orn. Not. i. p. 255. *Tyrannula saya*, Bp. Consp. p. 189. *Aulanax sayus*, Cab. Journ. f. Orn. 1856, p. 2. *Tyrannula pallida*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 367. *Sayornis sayus*, Baird, B. N. Am. p. 185.



*Sayornis pallida*, Selater, P. Z. S. 1857, pp. 127, 204, et 1859, p. 366; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 438.

a. California (*Bell*); Orizaba (*Botteri*).

b. *Aulanax*.

✓ 1222. SAYORNIS NIGRICANS.

*Tyrannula nigricans*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 367. *Myiarchus nigricans*, Cab. in Tsch. Faun. Per. p. 153. *Sayornis nigricans*, Bp. Compt. Rend. xxxviii. p. 657, et Notes Orn. p. 87; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 296, 1857, p. 127, 1858, p. 457, et 1859, p. 383; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 438; Baird, B. N. Am. p. 183. *Aulanax nigricans*, Cab. Journ. f. Orn. 1856, p. 2; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 68. *Muscicapa semi-atra*, Vig. Zool. Beechey's Voy. p. 17.

a. California (*Bell*).

1223. SAYORNIS AQUATICA.

*Sayornis aquatica*, Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 119. *Aulanax aquatica*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 68.

a. Dueñas, Guatemala (*Salvin*); type of the species, as described l. c.

1224. SAYORNIS CINERACEA. S. S. 68. 168. *Aben*.

*Tyrannula cineracea*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 8; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 68.

a. Venezuela. b. S. Martha (*Verreaux*).

1225. SAYORNIS LATIROSTRIS.

*Sayornis cineracea*, Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 450, 457.

*Aulanax latirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 68.

a. ♂. Cuenca (*Fraser*).

Genus FLUVICOLA.

1226. FLUVICOLA PICA. *Taylor. Ill. 26. 85. Trinid.*

*Muscicapa pica*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 675. f. 1. *Muscicapa bicolor*, Gm. S. N. i. p. 946. *Platyrrhynchus bicolor*, Vieill. Nouv. Dict. xxvii. p. 13, et Enc. Méth. p. 837. *Fluvicola bicolor*, Sw. Zool. Ill. pl. 47; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 703; Bp. Consp. p. 195. *Fluvicola pica*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 148; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 40.

a. Cayenne. b. Trinidad.

✓ 1227. FLUVICOLA ALBIVENTRIS.

*Muscicapa albiventris*, Spix, Av. Bras. ii. p. 21. pl. 30. f. 1, 2.

*Fluvicola albiventris*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 148; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 40. *Fluvicola bicolor*, D'Orb. Voy. Ois. p. 343; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 520.

a, b. Bolivia.







L. azarae. Gould. Voy. Beagle. 53. pl. x. La Plata.

Arundinicola citreola. Sandwich. Oregon. Arch. 1864. 58. Valdivia?  
near Haplocercus flaviventris. Lafr. perhaps. Sci. Pr. 67. 326



## 1228. FLUVICOLA CLIMACURA.

*Ceanthe clymazura*, Vieill. Gal. Ois. p. 255. pl. 157. *Muscicapa nengeta*, Licht. Doubl. p. 56. *Muscicapa mystax*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 31 a. f. 2. *Muscicapa mystacea*, Spix, Av. Bras. ii. p. 22. *Fluvicola cursoria*, Sw. Zool. Ill. pl. 47. *Entomophagus mystaceus*, Max. Beitr. iii. p. 782. *Platyrhynchus pseudogilla*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 101. *Fluvicola mystacea*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 519. *Fluvicola climacura*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 40.

a. Rio de Janeiro.

## 1229. FLUVICOLA ATRIPENNIS.

*Fluvicola atripennis*, Sclater, P. Z. S. 1861, p. 280.

a. ♂, b. ♀. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described *l. c.*

## Genus ARUNDINICOLA.

## 1230. ARUNDINICOLA LEUCOCEPHALA.

*Pipra leucocephala*, Linn. S. N. i. p. 340. *Muscicapa dominicana*, Spix, Av. Bras. ii. p. 21. pl. 29. f. 2. *Muscicapa leucocephala*, Wied, Beitr. iii. p. 822. *Arundinicola leucocephala*, Bp. Consp. p. 194; D'Orb. Voy. Ois. p. 334; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 730; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 512. *Mionectes leucocephalus*, Cab. in Tsch. Faun. Per. p. 148. *Dixiphia leucocephala*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 41.

a. ♂. Brazil. b. ♀. Cayenne.

## Genus ALECTORURUS.

a. *Psalidura*.

## 1231. ALECTORURUS GUIRAYETAPA.

*Alectrurus guirayetapa*, Vieill. Nouv. Dict. xii. p. 409, et Enc. Méth. p. 861 (ex Azara, no. 226); D'Orb. Voy. Ois. p. 342; Gray, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 51; Bp. Consp. p. 194. *Muscicapa psalura*, Max. Beitr. iii. p. 877; Temm. Pl. Col. 286, 296. *Muscicapa risoria*, Vieill. Gal. Ois. pl. 131. *Yetapa psalura*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 387. *Psalidura guirayetapa*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 43. *Alectrurus psalurus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 510.

a. Argentine Republic.

b. *Alectorurus*.

## 1232. ALECTORURUS TRICOLOR.

*Alectrurus tricolor*, Vieill. Nouv. Dict. p. 492, et Enc. Méth. p. 860 (ex Azara, no. 225); Bp. Consp. p. 194; D'Orb. Voy. Ois. p. 341; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 511. *Alectura*



*azara*, Sw. Nat. Libr. Flycatch. p. 96. pl. 6. *Muscicapa alector*, Max. Beitr. iii. p. 874; Licht. Doubl. p. 53; Temm. Pl. Col. 155. *Muscicapa alectrura*, Vieill. Gal. Ois. p. 211. pl. 132. *Gallita tricolor*, Vieill. Anal. p. 68. *Alectrurus alector*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 387.  
*a.* Southern Brazil.

## Genus SISOPYGIS.

## V 1233. SISOPYGIS ICTEROPHRYS.

*Muscicapa icterophrys*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 458, et Enc. Méth. p. 832 (ex Azara). *Muscicapa chrysochloris*, Max. Beitr. iii. p. 793. *Suiriri icterophrys*, D'Orb. Voy. Ois. p. 338; Strickl. Ann. & Mag. N. H. xiii. p. 414. pl. 12 (1844). *Tænioptera icterophrys*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 518. *Fluvicola icterophrys*, Bp. Consp. p. 195; Darw. Zool. Voy. Beagle, iii. p. 53. *Tyrannus cinchoneti*, Tsch. Faun. Per. p. 151. pl. 8. f. 2. *Sisopygis icterophrys*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 46. *S.S. 68. 141. B.A.*  
*a, b.* S. Brazil.

111111111 Genus CNIPOLEGUS. Heine. Journ. Orn. 1859-330  
*a. Cnipolegus.*

## 1234. CNIPOLEGUS COMATUS.

*Muscicapa comata*, Licht. Doubl. p. 55; Max. Beitr. iii. p. 819. *Cnipolegus lophotes*, Boie, Isis, 1826, p. 973. *Muscicapa galeata*, Spix, Av. Bras. ii. p. 20. pl. 27 (♂). *Blechropus cristatus*, Sw. Nat. Libr. Flycatch. p. 99. pl. 7. *Cnipolegus comatus*, Bp. Consp. p. 195; Kaup, Journ. f. Orn. 1853, p. 29; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 513; Heine, Journ. f. Orn. 1859, p. 330; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 46.  
*a.* Rio. *b.* Brazil.

*b. Ada.*

## 1235. CNIPOLEGUS NIGERRIMUS.

*Muscicapa nigerrima*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 453, et Enc. Méth. p. 828. *Muscicapa galeata*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 28 (♀). *Ada nigerrima*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 388 (♂), et *A. rufogularis*, Less. ibid. (♀). *Cnipolegus lafresnayi*, Kaup, Journ. f. Orn. 1853, p. 29 (jun.). *Cnipolegus nigerrimus*, Heine, Journ. f. Orn. 1859, p. 332. *Sericoptila nigerrima*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 47.  
*a.* ♂, *b.* ♀. Brazil.

*c. Sericoptila.*

## 1236. CNIPOLEGUS ATERRIMUS.

*Fluvicola nigerrima*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 59 (nec



C. cinereus, Sel. Pr. 1870, 58 (Paraguay - Corumbá).



Impatiens unicolor. Reimp. Ann. Am. 1853. 29. : 55. 67. 577. unicolor

✓ C. cinereus\* Sch. 1870. 58. Parana. unicolor.



Vieill.). *Ada nigerrima*, D'Orb. Voy. Ois. p. 340. *Cnipolegus aterrimus*, Kaup, Journ. f. Orn. 1853, p. 29; Heine, ibid. 1859, p. 334. *Sericoptila aterrima*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 46. *Cnipolegus cyanirostris*, Burm. Journ. f. Orn. 1860, p. 247.

a. ♂. Mendoza. b. ♀. Bolivia. c. ♂. Mendoza (*Burmeister*).

✓ 1237. CNIPOLEGUS CYANIROSTRIS.

*Muscicapa cyanirostris*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 447, et Enc. Méth. p. 823 (ex Azara) (♂). *Muscicapa ruficapilla*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 459, et Enc. Méth. p. 833 (ex Azara) (♀). *Muscicapa analis*, Licht. in Nordm. Atl. p. 15 (♀). *Cnipolegus cyanirostris*, Boie, Isis, 1826, p. 973; Bp. Consp. p. 195; Kaup, Journ. f. Orn. 1853, p. 29; Heine, ibid. 1859, p. 335. *Sericoptila cyanirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 47.

a. ♂. Brazil. b. ♀. Bolivia.

1238. CNIPOLEGUS — ?\*

a. Chili (?) (*Verreaux*).

Genus LICHENOPS.

✓ 1239. LICHENOPS PERSPICILLATA.

*Motacilla perspicillata*, Gm. S. N. i. p. 969. *Muscicapa nigricans*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 454 (ex Azara, no. 182). *Enanthe perspicillata*, Vieill. ibid. p. 433. *Ada perspicillata*, D'Orb. Voy. Ois. p. 339. *Perspicilla leucoptera*, Sw. Nat. Libr. Flycatch. p. 105. pl. 9. *Lichenops perspicillata* et *L. erythroptera*, Darw. Zool. Voy. Beagle, iii. pp. 51, 52. pl. 9. *Lichenops perspicillata*, Bp. Consp. p. 194; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 47. *Stenobothrus* 3. 1869. 261. B. A. *L. 141. B. A.*

a. S. Brazil. b. ♀. Bolivia.

Genus CYBERNETES.

✓ 1240. CYBERNETES YETAPA.

*Tyrannus yetapa*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 460, et Enc. Méth. p. 834 (ex Azara, no. 75). *Tyrannus bellulus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 75, et Enc. Méth. p. 846; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 360. *Muscicapa yiperu*, Licht. Doubl. p. 53. *Muscicapa longicauda*, Spix, Av. Bras. ii. p. 14. pl. 17. *Gubernetes cunninghamii*, Such. Zool. Journ. ii. p. 114. pl. 4. *Gubernetes forficatus*, Sw. Nat. Libr. Flycatch. p. 92. pl. 5. *Tyrannus cunninghamii*, Less. Tr. d'Orn. p. 382. *Gubernetes yiperu*, Burm. Syst.

\* Specimen malum : forsan foemina sp. nov.



Ueb. ii. p. 509. *Alecturus yetapa*, D'Orb. Voy. Ois. p. 342. *Cybernetes yetapa*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 42.

a. Rio.

### Genus MUSCIPIPRA.

#### ✓ 1241. MUSCIPIPRA VETULA.

*Muscipapa vetula*, Licht. Doubl. p. 53. *Muscipapa pullata*, Bp. Proc. Acad. Philad. iv. p. 383. *Tyrannus longipes*, Sw. Quart. Journ. Sc. xx. p. 283. *Tyrannus vetulus*, Jard. et Selb. Ill. Orn. pl. 42. *Muscipapa longicauda*, Spix, Av. Bras. ii. p. 15. pl. 18. *Milvulus longipennis*, Sw. Class. Birds, ii. p. 225. *Muscipipra longipennis*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 387, et Rev. Zool. 1839, p. 43. *Milvulus vetulus*, Bp. Consp. p. 192; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 486. *Ictiniscus vetulus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 42.

a. Brazil.

Genus COPURUS. *mon. y* Sel. P. Z. S. 1841. 381

#### ✓ 1242. COPURUS COLONUS.

*Muscipapa colonus*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 448, et Enc. Méth. p. 824 (ex Azara). *Platyrhynchus platurus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvii. p. 17, et Enc. Méth. p. 839. *Muscipeta leucocilla*, Hahn, Ausl. Vög. Lief. 9. pl. 2. *Muscipapa filicauda*, Spix, Av. Bras. ii. p. 12. pl. 14. *Muscipeta monacha*, Licht. Doubl. p. 53; Max. Beitr. iii. p. 925. *Copurus filicauda*, Strickl. Ann. Nat. Hist. xiii. p. 427 (1844); Tsch. Faun. Per. p. 157; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 507; Bp. Consp. p. 194; Selater, P. Z. S. 1854, p. 113. *Copurus colonus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 41.

a, b, c. Brazil.

#### ✓ 1243. COPURUS FUSCICAPILLUS.

*Copurus leuconotus*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 148, et 1858, p. 71 (nec Lafr.). *Copurus fuscicapillus*, Selater, P. Z. S. Nov. 26, 1861.

a, b, c. Bogota.

#### ✓ 1244. COPURUS LEUCONOTUS.

*Copurus leuconotus*, Lafr. Rev. Zool. 1842, p. 335; Bp. Consp. p. 194; Selater, P. Z. S. 1860, p. 294; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 42. *Copurus pæcilonotus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 703.

a. Cayenne. b. Bogota. c, d, e. Esmeraldas (Fraser).

### Genus MACHETORNIS.

#### ✓ 1245. MACHETORNIS RIXOSA. *Taylor 1861 64.85*

*Tyrannus rixosus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 85, et Enc.

Euler. J. L. 6. 67. 232. *Neisay. Fre*

Laur Am. 1861. 827. S. S. P. 11. 231

64. 558

Neisay. C. de R. S.

S. S. P. 67. 146. S. S. 14. 67. 479. *Mosquito Coast.*



1242<sup>u</sup> C. funebre Cat & Hen. Mus. IT. 41. S. Brazil



1246<sup>+</sup> *M. albilora* Laf. R. 2. 1855. 69. Chile  
    *albimentum* " " "

*M. straloepe* <sup>Pierb.</sup> Laf. R. 2. 356. 88. 41 Bolivia

1247<sup>+</sup> *M. albimentum* Laf. R. 2. 1855. 61. Chile

*M. brunnea* <sup>Gmel.</sup> Th. + Sanab. Arch. 65. 104. Patagonia

*M. (Ptycho) capistrata* Burn. R. 2. La Plata 17. 401  
    Th. + Sanab. Arch. 65. 105.

" " *frontalis* 16. 402. Th. + Sanab. Arch. 65. 105

1249<sup>+</sup> *M. cinerea* Th. + Sanab. Arch. 65. 80. Chile. <sup>Sel.</sup> 166. 53

1251<sup>+</sup> *M. curvicauda* <sup>Gmel.</sup> CS. Pr. 66. 187. Uagab. 69. 598. Peru

*M. rubicapilla* <sup>Th.</sup> Th. + Sanab. Arch. 65. 90. Chile - <sup>Sel.</sup> 166. 53. 55. 68. 563. Peru

*M. flaviventris* 16. 45. Santiago Peruna Chile  
    = *M. flaviventris* Laf. Sel. Pr. 67. 326

*M. nigrescens* 16. 401. Cordillera Chile - <sup>Sel.</sup> 166. 53  
    = *Ptycho* <sup>Gmel.</sup> <sup>Th.</sup> <sup>Sanab.</sup> <sup>Arch.</sup> <sup>65.</sup> <sup>104.</sup>



Méth. p. 852 (ex Azara). *Muscicapa joazeiro*, Spix, Av.

Bras. ii. p. 17. pl. 23. *Muscicapa miles*, Max. Beitr. iii.

p. 850. *Tyrannus ambulans*, Sw. Quart. Journ. Sc. xx.

p. 279. *Chrysolophus ambulan*s, Sw. Class. Birds, ii.

p. 225. *Pepoaza rixosa*, D'Orb. Voy. Ois. p. 350.

*Saurophagus rixosus*, Hartl. Verz. Mus. Brem. p. 48.

*Machetornis rixosa*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 514; Bp. S. S. 68. 142. 144

Consp. p. 193; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 45.

*a.* ♂. Bolivia. *b.* ♀. Bahia.

Genus MUSCISAXICOLA.

1246. MUSCISAXICOLA ALBIFRONS.

*Ptyonura albifrons*, Tsch. Faun. Per. p. 167. pl. 12. f. 2:

Bp. Consp. p. 196. *Muscisaxicola albifrons*, Sclater.

P. Z. S. 1860, p. 78. *Tænioptera alpina*, Jard. Contr.

Orn. 1849, p. 47, pl. 21. *Muscisaxicola alpina*, Sclater.

P. Z. S. 1860, p. 92.

*a.* Panza, Chimborazo (*Fraser*). *b.* Guagua Pichincha (*Fraser*).

1247. MUSCISAXICOLA MENTALIS.

*Muscisaxicola mentalis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 66: *166. Savab. Aud. 65*

D'Orb. Voy. Ois. p. 355, pl. 41. f. 1; Gray, in Zool. Voy.

Beagle, iii, p. 83. *Ochthoëca chilensis*. Hartl. Naum.

1853, p. 212 (?). *Ptyonura mentalis*, Bp. Consp. p. 196.

*a, b.* Chili (*Bridges*).

1248. *MUSCISAXICOLA MACLOVIANA*.

*Sylvia macloviana*, Garn. Voy. Coq. Zool. i. p. 663. *Musci-*

*saxicola macloviana*, Gray, in Zool. Voy. Beagle, iii, p. 83 :

Sc Slater, P. Z. S. 1859, pp. 95, 385. *Ptyonura maclo-*

*viana*, Bp. Consp. p. 197.

*a.* Falkland Islands (*Abbot*).

1249. *MUSCISAXICOLA RUFIVERTEX*.

*Muscisaxicola rufivertex*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 66; *Ph. Acad. Sci. Paris* 1844, p. 95.

D'Orb. Voy. Ois. p. 354, pl. 40, f. 2. *Ptyonura rufi-*

*vertex*, Bp. Consp. p. 196.

*a, b.* Bolivia.

1250. MUSCISAXICOLA FLAVINUCHA.

*Muscisaxicola flavinucha*, Lafr. Rev. Zool. 1855, p. 59.

*a.* Chili.

1251. MUSCISAXICOLA MACULIROSTRIS. S. S. 68. 5769. Peru. 69. 134

*Muscisaxicola maculirostris*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 66; *ibid.* *Var. al.*

D'Orb. Voy. Ois. pl. 41. f. 2; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 92.

*Ptyonura maculirostris*, Bp. Consp. p. 196.

*a.* Chili. *b.* Vicinity of Quito (*Fraser*). *c.* Calacali, Ecuador (*Fraser*).



## 1252. MUSCISAXICOLA RUBETRA.

*Tanioptera rubetra*, Burm. Journ. f. Orn. 1860, p. 247.a. Bolivia (Bridges). *Ruse du State II. 61. 461*

## Genus CENTRITES.

## ✓ 1253. CENTRITES NIGER.

*Alauda nigra*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 738. f. 2. *Alauda rufa*, Gm. S. N. i. p. 792. <sup>12</sup>*Alauda fulva*, Lath. Ind. Orn.*Anthus fulvus*, 21 Arb., Voy. Civ. 223, Patagonia; = ♀.i. p. 42; Vieill. Enc. Méth. p. 309. *Anthus fulvus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 502, et Enc. Méth. p. 328; Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 16; D'Orb. Voy. Ois. p. 223. *Sylvia dorsalis*, King, Zool. Journ. iii. p. 428. *Anthus erythronotus*, Merr. in Ersch et Grub. Enc. iv. p. 289. *Anthus variegatus*, Eyd. et Gerv. Voy. Favor. Ois. p. 38. pl. 15. *Lessonia erythronota*, Sw. Class. Birds, ii. p. 284. *Lessonia nigra*, Hartl. Ind. Azar. p. 10. *Muscisaxicola nigra*, Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 84. *Centrophanes rufus*, Cab. in Tsch. Faun. Per. p. 167. *Muscisaxicola fulva*, Hartl. Verz. Mus. Brem. p. 37. *Centrites rufus*, Cab. Orn. Not. p. 256; Bp. Consp. p. 196. *Centrites niger*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 48. S. S. 68 142. 13. aa. Western Peru. *529. W. Peru*

## Genus MUSCIGRALLA.

## ✓ 1254. MUSCIGRALLA BREVICAUDA.

*Muscigralla brevicauda*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 61; D'Orb. Voy. Ois. p. 354. pl. 39. f. 1; Selater, P. Z. S. 1860, p. 281. *Ochthites brevicauda*, Cab. Wieg. Arch. x. pt. 1. p. 277.

a. Chili. b. Ecuador, Babahoyo (Fraser).

## Subfam. PLATYRHYNCHINÆ.

## Genus PLATYRHYNCHUS.

## 1255. PLATYRHYNCHUS ROSTRATUS.

*Todus platyrhynchus*, Pall. Spic. Zool. vi. p. 19. pl. 3; Gm. S. N. i. p. 446; Desm. Tang. pl. 72. *Todus rostratus*, Lath. Ind. Orn. i. p. 268. *Platyrhynchus fuscus*, Vieill. Gal. Ois. i. p. 201. pl. 126. *Platyrhynchus leucophrys*, Max. Beitr. iii. p. 976. *Platyrhynchus rostratus*, Bp. Consp. p. 183; Burm. Syst. Ueb. iii. p. 500.

a. Brazil.

## 1256. PLATYRHYNCHUS FLAVIGULARIS.

*Platyrhynchus flavigularis*, Selater, P. Z. S. Nov. 26, 1861.

a. Bogota: type of the species, as described l. c.



Centistes creas. S.S. <sup>B</sup> 1869.154- 16 Gr. On  
T. 1869.191. pl. 96



1260<sup>r</sup> *P. superciliosum*. Leav. 1hr. Apr. 1863. 184 - Ann. 1863 (IV. no. 336)  
Salt. Pr. 67. 146. Venezuela Pam

*T. plumbeum* Gr. Leav. Ann. 12. 1869. Venezuela

1261<sup>r</sup> *T. megacephalum*. Sw. Leav. Ann. 1861. 330 (17. 252) Panama

1261<sup>r</sup> *T. chrysotaphum*. Br. Cont. An. 1850. 48. Pl. VI. Peru - S. S. 17. 66. 187. Ungala

~~1261<sup>r</sup> *T. stracheyi* Lef. Rev. May 1855. 58 Ecuador~~

~~*T. fuscescens* Haubl. Leav. 1853. 332 Ecuador~~

~~*T. rupestris* Haubl. Hb. 1855. 98 Ecuador~~

~~*T. guianensis* Haubl. = *Pectocarpus* Haubl. Pr. 1857. 47. Ecuador~~

1262<sup>r</sup> *T. calopteryx* Sch. Pr. 1857. 82. H. 125/11. Ecuador

*T. gracilis* Sch. P. J. S. 1855. 144. Bayl

*T. cuneata* Sch. P. J. S. 1855. 295. Mex

~~*T. exilis* Sch. Pr. 1857. 85. H. 125/11. = *Colopteryx*~~



✓ 1257. PLATYRHYNCHUS MYSTACEUS.

*Platyrrhynchus mystaceus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvii. p. 14, et Enc. Méth. p. 844. *Todus cancroma*, Licht. Doubl. p. 51. *Platyrrhynchus cancroma*, Temm. Pl. Col. pl. 12. f. 2; Bp. Consp. p. 183; Sw. Zool. Ill. pl. 115, et Flycatch. p. 158. pl. 17; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 500; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 49.

a. Brazil.

1258. PLATYRHYNCHUS ALBOGULARIS.

*Platyrrhynchus albogularis*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 68, 92, 295. S. S. 69. 452. *Ver.*

a. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described l. c. b. ♀. Nanegal (*Fraser*).

✓ 1259. PLATYRHYNCHUS CANCROMINUS.

*Platyrrhynchus cancroma*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 295; Ibis, 1859, p. 445. *Platyrrhynchus cancrominus*, Sclat. et Salv. P. Z. S. 1860, p. 299, et Ibis, 1860, p. 399. *Chalcophaps*

a, b. Choctun, Vera Paz (*Salvin*): types of the species, as described l. c.

✓ 1260. PLATYRHYNCHUS CORONATUS.

*Platyrrhynchus coronatus*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 71.

a. Ecuador (*Verreaux*): type of the species, as described l. c.

*Notula* Genus TODIROSTRUM. *Sci. Pr.* 1857, 83. *Lafr. R. Z.* 1846, 360

✓ 1261. TODIROSTRUM CINEREUM.

*Todus cinereus*, Linn. S. N. i. p. 178; Desm. Tang. pl. 68. *Muscicapa melanocephala*, Sparrm. Mus. Carls. pl. 97. *Todus melanocephalus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 8. pl. 9. f. 2; Max. Beitr. iii. p. 962; Sw. Flycatch. p. 175. pl. 18. *Todirostrum cinereum*, Less. Tr. d'Orn. p. 384; Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 360; Sclater, P. Z. S. 1855, pp. 56, 148, 1856, p. 141, 1857, pp. 83, 203, 1858, p. 458, et 1860, p. 283; Ibis, 1859, p. 444, et 1860, p. 283. *Triccus cinereus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 702; Tsch. Faun. Per. p. 164; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 50. *Triccus melanocephalus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 495. *Todirostrum cinereum* et *T. melanocephalum*, Bp. Consp. p. 182.

a. Brazil. b. Trinidad. c. S. Martha (*Verreaux*). d. Coban, Vera Paz (*Salvin*). *Panama*

✓ 1262. TODIROSTRUM NIGRICEPS.

*Todirostrum nigriceps*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 66. pl. 84. f. 1, et 1857, pp. 82, 84. *Panama*

a. S. Martha (*Verreaux*): type of the species, as described l. c.

✓ 1263. TODIROSTRUM RUFICEPS.

*Todirostrum ruficeps*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 52; Sclater, *Not q. afr. R. Zool.* 1843. 291.



P. Z. S. 1855, pp. 67, 148, 1857, p. 84, et 1859, p. 144.  
*Todirostrum multicolor*, Strickl. Contr. Orn. 1852, pl. 85.  
 f. 2.

a. Bogota.

✓ 1264. **TODIROSTRUM POLIOCEPHALUM.**

*Todus poliocephalus*, Max. Beitr. iii. p. 965. *Todirostrum flavifrons*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 361. *Todirostrum poliocephalum*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 84. *Triccus poliocephalus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 496. *Euler. J. f. O. 67. 230*  
*Nestling. Brasil*

a. Brazil.

1265. **TODIROSTRUM CAPITALE.**

*Todirostrum capitale*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 83. pl. 125.  
 f. 2, et 1858, p. 70.

a. Rio Napo (*Verreaux*).

1266. **TODIROSTRUM PICATUM.**

*Todirostrum picatum*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 70.

a. Rio Napo (*Verreaux*): type of the species, as described *l. c.*

1267. **TODIROSTRUM SCHISTACEICEPS.**

*Todirostrum schistaceiceps*, Sclater, Ibis, 1859, p. 444, et  
*Taux. Ann. viii. 1862 (pt. 110. 335)*  
*S. S. 17. 64. 358. Pan.* *Chocoma* 1860, p. 399; P. Z. S. 1859, p. 384.

*Panama* a. Oaxaca (*Boucard*): type of the species, as described *l. c.*

1268. **TODIROSTRUM MACULATUM.**

*Todus maculatus*, Desm. Tang. pl. 80. *Platyrrhynchus maculatus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvii. p. 19, et Enc. Méth. p. 841. *Todus cinereus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 8. pl. 10. f. 1. *Todirostrum maculatum*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 384; Lafr. Rev. Zool. 1840, p. 360; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 83; Bp. Consp. p. 182. *Triccus maculatus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 50.

a. ♂. Mexiana (*Wallace*). b. Cayenne.

Genus ONCOSTOMA.

✓ 1269. **ONCOSTOMA CINEREIGULARE.** *Sauv. Ann. 1866. 1901. 1001.*

*Sum. M. B. S. T. 1869. 157.* *Todirostrum cinereigulare*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 295, 1857, p. 84, et 1859, p. 384; Ibis, 1859, p. 444, et 1862, p. 12.

a. Oaxaca (*Boucard*).

Genus EUSCARTHMUS.

1270. **EUSCARTHMUS NIDIPENDULUS.**

*Euscarthmus nidipendulus*, Max. Beitr. iii. p. 950; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 50.

a, b. Brazil.



~~T. squarrosulatum~~ Lef. R. Z. 1846. 363 - Sci. Pr. 1858. 76. Nepr.  
T. speciferum. - Sci. 1858. 70. Nepr. - S. S. Pr. 66. 187. des Eucalyptus  
~~T. pulare. Lef. - Sci. Cent. Am. 1852. 41~~  
~~T. ...~~

T. guttatum Pabz (C. B. II. 68. 172. Brazil

1269 T. (oncostoma) olivaceum Laur. /br. 1862. 12. 1862, Panama <sup>III. ~ 336</sup>  
S. S. 64. 358 1, 1.



~~E. galana, Zerni, St. Bot 16, f. 1. Brand~~

1271<sup>1</sup> E. lalinotris, Pely. O. B. II. 68. 173. Brand

E. speciosus. P. 66. 18. Heaps: 67. 751. 757. Hull  
... desolatus speciosus. Pely. Sol. P. 2. S. 35. 67. 11. 24 p. 2.

E. impiger S. S. 68. 168. <sup>171. Pl. 211 f. 1.</sup> Gen. 69. 252. 253 Bon.  
<sub>28,</sub>

E. seneci, Pely. O. B. II. 68. 173. Brand

E. inermis, Pely. O. B. II. 68. 174. Brand

1276<sup>1</sup> E. gasterops Pely. O. B. II. 68. 173. Brand



1271. *EUSCARTHMUS FUMIFRONS.*

*Todirostrum fumifrons*, Hartl. Journ. f. Orn. 1853, p. 35 ;  
 Selater, P. Z. S. 1857, p. 84, et 1855, p. 67. *Euscarthmus*  
*fumifrons*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 51. *Triccus*  
*crinitus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 497.

a. Brazil (*Berlin Museum*).

1272. *EUSCARTHMUS* ——— ?\*

*Todirostrum* ——— ?, Selater, P. Z. S. 1860, pp. 93, 283.

a. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*). b. Nanegal (*Fraser*).

1273. *EUSCARTHMUS GULARIS.*

*Muscicapa gularis*, Temm. Pl. Col. 167. f. 1. *Todirostrum*  
*gulare*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 46 ; D'Orb. Voy. Ois.  
 p. 315 ; Bp. Consp. p. 183 ; Selater, P. Z. S. 1857, p. 84.  
*Todirostrum rufilatum*, Hartl. Journ. f. Orn. 1855, p. 98 ;  
 Selater, P. Z. S. 1857, p. 84. *Euscarthmus gularis*, Cab.  
 et Hein. Mus. Hein. ii. p. 51. *Todirostrum plumbeiceps*,  
 Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 361.

a. Brazil.

1274. *EUSCARTHMUS GRANADENSIS.*

*Todirostrum granadense*, Hartl. Rev. Zool. 1843, p. 289, et  
 Contr. Orn. 1852, pl. 85 ; Selater, P. Z. S. 1855, p. 67,  
 et 1857, pp. 77, 84, 148. *Todirostrum pectorale*, Kaup,  
 P. Z. S. 1851, p. 52.

a. Bogota.

1275. *EUSCARTHMUS SQUAMICRISTATUS.* 55 68 628. *Berl.*

*Todirostrum squamicristatum*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 363 ;  
 Selater, P. Z. S. 1855, p. 148, 1857, p. 84, 1858, p. 70,  
 1859, p. 144, et 1860, pp. 283, 295 ; Bp. Consp. p. 183.

a. Bogota. b. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*). c. Esme-  
 raldas (*Fraser*).

1276. *EUSCARTHMUS ORBITATUS.*

*Euscarthmus orbitatus*, Max. Beitr. iii. p. 958 ; Cab. et  
 Hein. Mus. Hein. ii. p. 51. *Todirostrum orbitatum*,  
 Gray, Gen. Birds, i. p. 257. *Todirostrum palpebrosum*,  
 Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 362 ; Bp. Consp. p. 183 ; Scla-  
 ter, P. Z. S. 1857, p. 84. *Todirostrum striaticolle*, Lafr.  
 Rev. Zool. 1853, p. 58 (?). *Triccus orbitatus*, Burm.  
 Syst. Ueb. ii. p. 497.

a, b. Brazil.

## Genus ORCHILUS.

1277. *ORCHILUS AURICULARIS.*

*Platyrhynchus auricularis*, Vieill. Nouv. Dict. xxvii. p. 16,  
 et Enc. Méth. p. 838. *Euscarthmus cinereicollis*, Max.

\* Sp. affinis sp. præc., sed specimina mala.



- Beitr. iii. p. 955. *Vernivora melanotis*, Less. Tr. d'Orn. p. 386. *Todus megacephalus*, Sw. Nat. Libr. Flycatch. p. 177. pl. 19. *Orchilus cinereicollis*, Cab. in Tsch. Faun. Per. Orn. p. 164. *Todirostrum cinereicolle*, Hartl. Verz. Mus. Brem. Nachtr. p. 11. *Todirostrum auriculare*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 346; Bp. Consp. p. 182. *Triccus auricularis*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 499. *Orchilus auricularis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 51.  
*Euclyptus* J. f. 10. 67. 230. 1321. *nestling* *auricularis*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 499. *Orchilus auricularis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 51.  
 a. Brazil.

## Genus COLOPTERUS.

## 1278. COLOPTERUS PILARIS.

N. v. f. 4.

- Colopterus pilaris*, Cab. Orn. Not. i. p. 253; Bp. Consp. p. 184; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 52. *Todirostrum exile*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 83. pl. 125. f. 3.  
 a, b, New Granada: types of *T. exile*, as described l. c.

1279. COLOPTERUS GALEATUS. S. S. 67. 547. *Cajupum* R.

- Muscicapa galeata*, Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 391. f. 1. *Motacilla cristata*, Gm. S. N. i. p. 972. *Colopterus cristatus*, Cab. Orn. Not. ii. p. 253; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 52.  
*Arch. T. 1847. 253. Tab. V. f. 23*  
 a, b. Cayenne.

## Genus HEMITRICCUS.

## 1280. HEMITRICCUS DIOPS.

- Muscicapa diops*, Temm. Pl. Col. 144. f. 1. *Todirostrum diops*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 365; Bp. Consp. p. 182. *Euscarthmus vilis*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 490. *Hemitriccus diops*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 52.  
 a. Brazil.

## Genus HALALOCERCUS.

## 1281. HALALOCERCUS MELORYPHUS.

- Euscarthmus meloryphus*, Max. Beitr. iii. p. 947; Bp. Consp. p. 184; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 493. *Lepturus ruficeps*, Sw. Nat. Libr. Flycatch. p. 181. pl. 20. *Leptocercus ruficeps*, Cab. in Tsch. Faun. Per. Orn. p. 164. *Halalocercus ruficeps*, Cab. Orn. Not. i. p. 254; Bp. Consp. p. 185. *Halalocercus meloryphus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 52.  
 a, b. Brazil.

## ✓ 1282. HALALOCERCUS FLAVIVENTRIS.

- Tachuri de vientre amarillo*, Azar. no. 171. *Alecturus flaviventris*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 55; D'Orb. Voy. Ois. pl. 36. f. 1. *Arundinicola flaviventris*, D'Orb. ibid. p. 335. *Euscarthmus flaviventris*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 493.  
*Seahaf. Arundinicola citreola. St. h. Land. Sel. 67. 326*  
*gen. S. S. 69. 100*



*T. sylvia* (Dorn) Men. et End. Pl. 69

*Orchilus caudatus*. S.S. 68.628.631. Ven. / Föllensbrunn. Lofv

*H. reformarginalis*. Peleg. O. B. II. 68.174. Brand.

1282<sup>v</sup> *H. heliomentus*. Cab. Arch. 1847. 1. 357. West Indies?



*P. plumbeoceros*\* Laur. Ann. IX. 1869. 267. Bogota. Sm. Mus

*Pogonobucca? zelandica*\*<sup>1868</sup> Laur. Ann. <sup>1868</sup> 1869. 144 <sup>Costa Rica</sup>

1284\* *L. superciliosus*. S.S. 68, 389. Berque

*Phylloscetes nivalis*. Summ. S.S. 47, 577. Mexico

*Phylloscetes flavo-cinereus*\*<sup>1868</sup> Brum. Russ. Lat. 17. 61. 453

1285\* *S. hypoleuca* S.S. Pr. 66. 188. Mexico.



*Muscicapa flareola*, Licht. in Mus. Berol. *Hapalocercus flaviventris*, Cab. Orn. Not. i. p. 254; Bp. Consp. p. 185; S. S. 69, 160. *B. Ayres*  
Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 52.

a. Buenos Ayres.

Genus POGONOTRICCUS.

1283. POGONOTRICCUS EXIMIUS.

*Muscicapa eximia*, Temm. Pl. Col. 144. f. 2. *Euscarthmus eximius*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 491. *Pogonotriccus eximius*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 54.

a. Brazil. b, c. Gualaquiza, Ecuador (*Fraser*).

Genus LEPTOTRICCUS.

1284. LEPTOTRICCUS SYLVIOLA.

*Muscicapa sylviola*, Licht. in Mus. Berol. *Leptotriccus sylviola*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 54.

a. Brazil.

Genus SERPHOPHAGA.

✓ 1285. SERPHOPHAGA SUBCRISTATA.

*Sylvia subcristata*, Vieill. Nouv. Dict. xi. p. 209, et Enc. Méth. p. 443 (ex Azara, no. 160). *Muscicapa straminea*, Temm. Pl. Col. 167. f. 2. *Muscicapa cristata*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 52. *Muscicapara subcristata*, D'Orb. Voy. Ois. p. 326. *Serpophaga albocoronata*, Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 49. *Muscicapa incompta*, Licht. in Mus. Berol. *Euscarthmus albicoronatus*, Bp. Consp. p. 184. *Serpophaga subcristata*, Cab. et Hein. Mus. Hein. S. S. 68, 117, D. 6. ii. p. 53. *Arremonops cristatellus*, Salr. Atti Soc. Ital. viii. 64. 153. (S. S. 68, 117).

a. Bolivia. b. Brazil.

1286. SERPHOPHAGA — ?\*

a. Brazil, Para (*Wallace*).

1287. SERPHOPHAGA CINEREA.

*Euscarthmus cinereus*, Strickl. Ann. & Mag. N. H. xiii. p. 414; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 165; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 526. *Serpophaga cinerea*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 53; Selater, P. Z. S. 1858, p. 458, et 1859, p. 144. *C. cinerea*

a. S. America. b. Cuenca (*Fraser*). c. Bogota.

✓ 1288. SERPHOPHAGA NIGRICANS.

*Sylvia nigricans*, Vieill. Nouv. Dict. xi. p. 210, et Enc. Méth. p. 462 (ex Azara, no. 167). *Tachuris nigricans*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 55; D'Orb. Voy. Ois. p. 334. *Euscarthmus nigricans*, Hartl. Ind. Azar. p. 11; Bp. Consp. p. 184; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 492. *Muscicapa*

\* Species distincta, sed specimen unicum ætatis junioris.



*S. S. 68. 1142. 13. a. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.*  
*obscurata*, Licht. in Mus. Berol. *Serphophaga nigricans*, Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 50; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 52.

a. Chili? b. Brazil?

1289. SERPHOPHAGA PARVIROSTRIS.

*Tyrannula parvirostris*, Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 48. *Myiobius parvirostris*, Gray, ibid.

a. Chili. b. Bolivia (Bridges).

1290. SERPHOPHAGA RUFICEPS.

*Muscicapa (Tudirostrum) ruficeps*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 291. *Fluvicola ruficeps*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 80. *Conopophaga ruficeps*, Lafr. Mag. de Zool. 1844, pl. 91; Bp. Consp. p. 203. *Tyrannula ruficeps*, Sclater, P.Z.S. 1855, p. 149.

a. Bogota.

Genus ANÆRETES.

✓ 1291. ANÆRETES PARULUS.

*Muscicapa parulus*, Kittl. Mém. prés. Acad. Pétersb. i. p. 18. pl. 9. *Sylvia bloxami*, J. E. Gray, Zool. Misc. 1831, p. 11. *Culicivora parulus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 57; D'Orb. Voy. Ois. p. 332. *Serphophaga parula*, Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 49; Sclater, P.Z.S. 1858, p. 554. *Euscarthmus parulus*, Bp. Consp. p. 184. *Regulus plumulosus*, Peale, U.S. Explor. Exp. p. 94. pl. 25. *Anæretes parulus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 54.

a. Chili (Bridges). b. Matos, Ecuador (Fraser). c. ♂. Titiacun (Fraser).

1292. ANÆRETES ALBOCRISTATUS.

*Tyrannulus albocristatus*, Vig. Zool. Journ. 1829, v. p. 273. *Culicivora reguloides*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 57; D'Orb. Voy. Ois. p. 332. pl. 37. f. 1. *Vermivora elegans*, Less. Voy. Thet. ii. p. 323. *Euscarthmus reguloides*, Cab. in Tsch. Faun. Per. Orn. p. 166. *Euscarthmus albocristatus*, Bp. Consp. p. 184. *Anæretes albocristatus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 54. S.S. 68. 569 w. Peru.

a. Bolivia.

1293. ANÆRETES AGILIS.

*Euscarthmus agilis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 28. pl. 118.

*Anæretes agilis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 54.

a. Bogota: type of the species, as described l. c.

Genus CYANOTIS.

1294. CYANOTIS AZARÆ.

*Sylvia rubrigastra*, Vieill. Nouv. Dict. xi. p. 277, et Enc.



1291. A. (Culicivora) fernandeziana. Philippi Arch. Nat. 1857. 1. 266.  
Sch. Abt. 1871, April, 179, N VII, f. 1.

a cristatellus. Salvadori. <sup>att</sup> ~~Act. Tert.~~ Ser. cl. Sc. Nat. Milan.  
1864. VII. 171. 171. 339 (perch. albocristatus)  
= Sorophaga suberistata (Breell) (s.s. 68. 175).

Stigmatura <sup>x</sup> Bushy order S. S. Pr. 66. 188. Ucayali.  
Cucubora - 2. ... ..



M. olivaceus Laur. Ann. 68. III. Cate Rec.

1298<sup>2</sup> L. flavovirens Trans. Ann. N.Y. Soc. VII. 1862. III: no. 326<sup>1</sup>  
Paranam

1245 L. piceatus, Car. For. 1844. ...

*L. peruvianus*. S.C.S. Br. 67, <sup>757</sup>757. 7. Peru



Méth. p. 480 (ex Azara). "*Regulus azaræ*, Licht.," Naum. Vög. Deutschl. iii. p. 966. *Regulus omnicolor*, Vieill. Gal. Ois. ii. p. 271. pl. 166. *Regulus byronensis*, J. E. Gray, in Griff. Anim. Kingd. ii. pl. 42. *Tachuris omnicolor*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 55. *Tachuris rubrigastra*, D'Orb. Voy. Ois. p. 333. *Cyanotis omnicolor*, Bp. Consp. p. 185. *Cyanotis azaræ*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 54. S. S. 67. 159, Buen. Ayre. *Sternberg J. f. C. 1869, 259, 1. Ave.*

a. La Plata.

### Subfam. ELAINEINÆ.

#### Genus MIONECTES.

##### a. *Mionectes*.

#### 1295. MIONECTES STRIATICOLLIS.

*Muscicapa striaticollis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 51. *Muscicapara striaticollis*, D'Orb. Voy. Ois. p. 323. pl. 35. f. 2. *Mionectes striaticollis*, Bp. Consp. p. 187; Selater, P. Z. S. 1859, p. 144, et 1860, p. 93. *Mionectes poliocephalus*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 148. pl. 10. f. 1. a, b. Bogota. c, d. Pallatanga, Ecuador (Fraser). Panama

##### b. *Pipromorpha*.

#### 1296. MIONECTES OLEAGINEUS.

*Muscicapa oleaginea*, Licht. Doubl. p. 55. *Mionectes oleagineus*, Cab. in Tsch. Faun. Per. Orn. p. 148; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 482; Bp. Consp. p. 187; Selater, P. Z. S. 1858, p. 71, 1859, p. 45, et 1860, p. 283. *Pipromorpha oleaginea*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 55. a. S. America. b. Cayenne. c. Tobago (Kirk). d. Bogota.

#### ✓ 1297. MIONECTES ASSIMILIS.

*Mionectes oleagineus*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 296. *Mionectes assimilis*, Selater, P. Z. S. 1859, pp. 45, 46, 366; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, pp. 124, 445. a. Mexico? b. Coban, Vera Paz (Salvin). Panama

#### Genus LEPTOPOGON.

#### ✓ 1298. LEPTOPOGON AMAUROCEPHALA.

*Leptopogon amaurocephala*, Cab. Orn. Not. i. p. 251; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 162; Bp. Consp. p. 186; Selater, P. Z. S. 1859, p. 384; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 399; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 55. *Euscarthmus amaurocephalus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 491. a. Honduras (?). b. Oaxaca (Boucard). Panama



## 1299. LEPTOPOGON SUPERCILIARIS.

*Leptopogon superciliaris*, Cab. in Tsch. Faun. Per. p. 161.  
pl. 10. f. 2; Bp. Consp. p. 186; Sclater, P. Z. S. 1858,  
p. 71, et 1860, p. 69. *Salv. Orn.* 1870, 115. *Carla Riv.*

1299\* *L. erythrops* *Scl. Bogota* 360  
a. Rio Napo (Verreaux). b, c. Pallatanga (Fraser).

## 1300. LEPTOPOGON ——— ?

a. S. America.

1294\* *L. pusillus* *Scl. Bogota* 360

## Genus CAPSIEMPIS.

## 1301. CAPSIEMPIS FLAVEOLA.

*Muscicapa flaveola*, Licht. Doubl. p. 56. *Tyrannula modesta*, Sw. Orn. Dr. pl. 48. *Muscipeta flaveola*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 488. *Capsiempis flaveola*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 56.

a, b, c. Brazil.

## 1302. CAPSIEMPIS ——— ?

*Leptopogon* ——— ?, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 283.

a. Ecuador; b, c. Bogota; d. ♀. Babahoyo, Ecuador (Fraser): perhaps the same as *C. flaveola*.

## Genus PHYLLOMYIAS.

## 1303. PHYLLOMYIAS BREVIROSTRIS.

*Platyrhynchus brevirostris*, Spix, Av. Bras. ii. p. 13. pl. 15. f. 2. *Muscipeta asilus*, Max. Beitr. iii. p. 894. *Muscicapa virescens*, Temm. Pl. Col. 275. f. 3. *Tyrannula virescens*, Temm. Tabl. Méth. p. 27. *Muscicapa olivacea*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 54. *Muscicapara boliviana*, D'Orb. Voy. Ois. p. 328. *Leptopogon olivaceus*, Bp. Consp. p. 186. *Muscicapa pusio*, Licht. in Mus. Berol. *Phyllomyias brevirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 57.

a, b. Brazil.

## 1304. PHYLLOMYIAS BURMEISTERI.

*Elainea brevirostris*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 479. *Phyllomyias burmeisteri*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 57.

a. Brazil.

## ✓ 1305. PHYLLOMYIAS GRISEOCAPILLA.

*Tyrannula griseocapilla*, Lafr. MS. *Phyllomyias griseocapilla*, Sclater, P. Z. S. 1861, Nov. 26.

a, b, c. Brazil.

1306. PHYLLOMYIAS SEMIFUSCA. *Taylor* 1864, 86. *Fraser*

*Phyllomyias semifusca*, Sclater, P. Z. S. 1861, Nov. 26. *S. 6. 57.*

a. S. Martha (Verreaux). *S. 6. 168. Ven.* *Mexican*



Ommethon<sup>\*</sup> inermis Hauk. Cal. Fern. vol. 1853. 35. S. 101  
Cal. Fern. Mus. Her. II. 57.

P. subvirens<sup>\*</sup> Natt. O. B. II. 68. 175. Ric

P. lindus Fernm. Pelz. O. B. II. 68. 176.



C. flaviventris. Sch. & Salv. Pr. 1864 358. K. Pa. - S. S. Pr. 66. 188. Mayaguez 67. 577. Mexico

1313<sup>x</sup> T. parvus. Laur. 160<sup>18</sup>. 1862. 12. 130th. Panama (Pl. no. 331). - S. S. Pr. 64. 339. 1. 1<sup>x</sup>  
Salv. Pr. 67. 147. Nicaragua

1312<sup>x</sup> T. brunneicapellus. Laur. 160<sup>18</sup>. 1862. 12. 130th. Panama (Pl. no. 330)  
- S. S. 64. 339. 1. 1<sup>x</sup>



Genus EUPSILOSTOMA.

✓ 1307. EUPSILOSTOMA OBSOLETUM.

*Muscicapa obsoleta*, Temm. Pl. Col. 275. f. 1; Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 52. *Muscicapara obsoleta*, D'Orb. Voy. Ois. p. 328. *Elainea obsoleta*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 480, et *E. murina*, Burm. ibid. p. 481. *Myiopatis obsoleta*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 58.  
a. Brazil.

1308. EUPSILOSTOMA PUSILLUM.

*Eupsilostoma pusillum*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 68, 283. 67. 342. Lima.  
a. ♀. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): type of the species, <sup>Laur. Ann. ix. 1836</sup> as described l. c. b. ♀. Pallatanga (*Fraser*). c. ♂. Babahoyo (*Fraser*).

1309. EUPSILOSTOMA — ?

*Eupsilostoma* — ?, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 93.  
a. ♀. Puellaro, Ecuador (*Fraser*).

Genus CAMPTOSTOMA.

✓ 1310. CAMPTOSTOMA IMBERBE. <sup>Say. Cat. Birds. 86. Trinidad. Trans. Am. Mus. Nat. Hist.</sup>

*Camptostoma imberbe*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 203, et Ibis. <sup>Sclater. Ann. vii. 1862. (pt. no. 324)</sup>  
1859, p. 444. pl. 14. f. 1. <sup>= C. f. lammouli</sup>  
a. S. Andreas Tuxtla, S. Mexico (*Sallé*): type of the species, as described l. c. <sup>Panama. Trinidad</sup>

Genus TYRANNULUS.

✓ 1311. TYRANNULUS ELATUS.

*Sylvia elata*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 549. *Tyrannulus elatus*, Sch. Pl. 1856, 141  
Vieill. Enc. Méth. p. 51, et Gal. Ois. ii. p. 93. pl. 71 (♂); <sup>Say. P. 46. 188.</sup>  
Burm. Syst. Ueb. ii. p. 483; Bp. Consp. p. 185; Cab. <sup>67. 787. 1846. 1847.</sup>  
et Hein. Mus. Hein. ii. p. 58. *Pipra elata*, Spix, Av. <sup>Sclater. 67. 1147. Venezuela.</sup>  
Bras. ii. p. 7. pl. 8a. f. 2 (♀).  
a. Brazil. b. Bogota. <sup>Venezuela. Sch.</sup>

✓ 1312. TYRANNULUS SEMIFLAVUS.

*Tyrannulus semiflavus*, Sclat. et Salv. P. Z. S. 1860, p. 300. <sup>1670. 1860. 1860</sup>  
a. Vera Paz (*Salvin*): typical specimen. <sup>C. G. Salvin</sup>

Genus TYRANNISCUS.

1313. TYRANNISCUS NIGRICAPILLUS.

*Tyrannulus nigricapillus*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 341;  
Sclater, P. Z. S. 1860, p. 93. *Tyranniscus nigricapillus*,  
Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 57.  
a. Bogota. b. Puellaro, Ecuador (*Fraser*). c. ♂. Zamora  
(*Fraser*).



1314. *TYRANNISCUS CINEREICEPS*.*Tyrannulus cinereiceps*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 69.a. ♀. Pallatanga (*Fraser*): type of the species, as described *l. c.*1315. *TYRANNISCUS CHRYSOPS*.*Tyrannulus chrysops*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 458, 1859, p. 144, et 1860, p. 93.a. ♀. Zamora, Ecuador (*Fraser*); b. ♀. Gualaquiza (*Fraser*): types of the species, as described *l. c.* c. ♀. Pallatanga (*Fraser*). d. ♂. Nanegal (*Fraser*). e. Bogota.1316. *TYRANNISCUS FLAVIDIFRONS*.*Tyrannulus flavidifrons*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 69.a. ♂, b. ♂, c. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described *l. c.* d. Bogota.1317. *TYRANNISCUS* — ?\*

a. Venezuela.

1318. *TYRANNISCUS* — ?a. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*). b. ♀. Babahoyo (*Fraser*).1319. *TYRANNISCUS VILISSIMUS*.*Elainea vilissima*, Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 122. pl. 4. f. 1; Salvin, Ibis, 1860, p. 194.a, b. Coban, Vera Paz (*Salvin*): types of the species, as described *l. c.* c. Guatemala.1320. *TYRANNISCUS* — ?a. Bogota (*Bell*).*List of Spec. Genus ELAINEA*, Scl. Pr. 1861, 486.✓ 1321. *ELAINEA PAGANA*. *Taylor, Ill. 64, 66. Trinidad**Muscicapa pagana*, Licht. Doubl. p. 54. *Platyrrhynchus paganus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 13. pl. 16. f. 1. *Muscicapa brevirostris*, Max. Beitr. iii. p. 799. *Elainea pagana*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 701; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 476; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 46; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 59. *Euler J. f. 0. 67, 228. Harting, Pracht.*a. Cayenne. b. S. Martha (*Verreaux*). c. Tobago (*Kirk*).✓ 1322. *ELAINEA SUBPAGANA*. = *E. pagana* Scl. Pr. 1861, 484.*Elainea subpagana*, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 36.a. ♀. Dueñas, Guatemala (*Salvin*): type of the species, as described *l. c.* b. S. Mexico. *Canessa*

\* Specimen unicum, malum.

Scl. 1870, 834.

Scl. 1870, 834. 1870, 834. 1870, 834.

Taylor, Ill. 64, 66. Trinidad  
P. Z. S. 1859, p. 46.  
Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 59.  
Euler J. f. 0. 67, 228. Harting, Pracht.



*T. leucogonus* S.S. 70, 841, pl. LIII, f. 1. N. Granada (int.)

*T. improbatus*, S.S. 70, 841, pl. LIII, f. 2. N. Gran. = Venezuela

*T. griseiceps*, S.S. 70, 841, pl. LIII, f. 3. W. Ecuador = Venezuela.

*T. gracilipes* S.S. Pv. 67, 981. Peba, Pan.

*E. gigas*, Sch. 1870, 831, f. 1, p. 832. (Ecuador - Napo).

*E. fallax*, Sch. 1870, 832, f. 2, p. 833. (Jamaica).

*E. pudica*, Sch. 1870, 833, f. 3, p. 834. (Venezuela, Ayta, Chiriquí).



*E. cristata* Pely. O. B. II. 68. 177. Brazil.

1323 *E. agilis*. M. & G. Mus. ~~Oliva~~ Bodd. - Ann. Soc. Lem. Norm. II. 1857. 35  
Cayenne (desc)

*E. marlonica* Taylor. Hist. 64. 169. Bornmea

*E. albicaucila* Brell. M. T. 66 Pl. 3. 81 Bornmea

1325 *E. albertina* Pely. O. B. II. 68. 177. Bras

1326 *E. spectabilis* Pely. O. B. II. 68. 176. Brazil

*E. albicans* Brum. P. 2. 5. 68. 634. Brum. Agn. | Pachyramphus a. Gould

1327 *E. elegans* Pely. O. B. II. 68. 179. Brazil S. S. 68. 628.

*E. arenarium*. Salom. P. 2. 5. May 1863. 190. Punta Arenas. P. 18

*E. fremzi*. Lenz. Ann. VIII. Nov. 65. 173. San Jose CB

*E. chiquensis*. Lenz. Ann. VIII. Nov. 65. 177. Dand. Chiqu  
Sali. P. 67. 147. Venezuela

*E. semiplana*. Lenz. Ann. VIII. Nov. 65. 178. Dand. Chiqu  
183. Venezuela - Sali. P. 67. 147. Venezuela

*E. parvirostris*. Pely. O. B. II. 68. 179. Brazil

*E. ruficeps*. Pely. O. B. II. 68. 179.

*E. littoralis*. Natl. Pely. O. B. II. 68. 180. Bras

*E. cinerea*. Pely. O. B. II. 68. 180. Bras



1323. *ELAINEA SEMIPAGANA*. = *E. kayana* *Scl. Pr.* 1870, 344: 834

*Elainea semipagana*, Sclater, P. Z. S. 1861, Dec. 10.

a. ♂. Babahoyo (*Fraser*).

- ✓ 1324. *ELAINEA RIISII*.

*Elainea riisii*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 314; A. Newton,

Ibis, 1860, p. 307. *Tyrannula martinica*, Cassin, Proc.

Acad. Philad. 1860, p. 375. *Scl. Pr.* 1870, 384.

a. St. Thomas, West Indies (*Riise*). b. ♂, c. ♀. St. Thomas (*Salvin*): types of the species, as described l. c.

- ✓ 1325. *ELAINEA ALBICEPS*.

*Muscipeta albiceps*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 47; D'Orb.

Voy. Ois. p. 319. *Elania albiceps*, Sclater, P. Z. S. 1858,

p. 71, et 1859, p. 46. *S. S.* 68. 174. *Kay. Sem.* 1868 *Scl. Pr.* 70, 384.

a. Ecuador. b. Rio Napo (*Verreaux*).

- ✓ 1326. *ELAINEA MODESTA*.

*Elainea modesta*, Tsch. Av. Consp. p. 14, et Faun. Per. p. 159;

Sclater, P. Z. S. 1859, p. 46; Cab. et Hein. Mus. Hein.

ii. p. 59. 1867. 327. *S. S.* 67. 754. *Huall.* 1868. 142 B. a

a, b. E. Peru. c. E. Peru (*Tschudi*): typical specimen from Neuchatel. d. juv. Bogota.

- ✓ 1327. *ELAINEA GRISEIGULARIS*.

*Elainea griseogularis*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 554. pl. 146.

f. 1, et 1859, p. 46.

a. Riobamba (*Fraser*): type of the species, as described l. c.

b. Chili.

1328. *ELAINEA PALLATANGÆ*.

*Elainea pallatangæ*, Sclater, P. Z. S. 1861, Dec. 10.

a. ♀, b. ♀, c. ♀. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

1329. *ELAINEA MESOLEUCA*.

*Elainea mesoleuca*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 60.

ā. Rio Grande (*Plant*).

- ✓ 1330. *ELAINEA FALLAX*.

*Elainea fallax*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 314. *no name*

a, b. Jamaica: types of the species, as described l. c. *name has*

1331. *ELAINEA CANICEPS*. *S. S.* *Pr.* 1864, 359. *f. P.*

*Tyrannula caniceps*, Sw. Orn. Dr. pl. 49; Bp. Consp. p. 191.

a. Cayenne. *Parsons*

- ✓ 1332. *ELAINEA PLACENS*. *Saur. An. ix. 201. yucatan*

*Elainea placens*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 46; Sclat. et Salv.

Ibis, 1859, p. 123. pl. 4. f. 2, et Sclat. ibid. p. 443; Salvin,

Ibis, 1860, p. 194. *68. 628. 1860.*

a. ♀. Cordova (*Sallé*): type of the species, as described and figured l. c. b. Chôctum, Vera Paz (*Salvin*). *Parsons*

*f. aur. Ann. 1861, 378.*

*Pl. 242, 55. 64. 359.*

*68. 628. 1860.*

*Scl. Pr. 70, 385.*



## 1333. ELAINEA SUBPLACENS.

*Elainea subplacens*, Sclater, P. Z. S. 1861, Dec. 10.  
a. ♂, b. ♀. Pallatanga (*Fraser*).

1334. ELAINEA IMPLACENS. = *placens* S.S. 68. 631.

*Elainea implacens*, Sclater, P. Z. S. 1861, Dec. 10.  
a. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*). b. ♀. Esmeraldas (*Fraser*).

## ✓ 1335. ELAINEA COTTA.

*Elainia cotta*, Gosse, Ann. N. H. ser. 2. iii. p. 257 (1849),  
et Ill. B. Jam. pl. 45; Sclater, P. Z. S. 1861, p. 77.  
a. juv. Jamaica (*Gosse*). b, c, d. Jamaica (*Osburn*).

1336. ELAINEA OLIVACEA. = *E. obscura* (Laf. et D'Orb.) Scl. P. Z. S. 1870, 835.

*Muscicapa olivacea*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 54.  
*Muscicapara boliviana*, D'Orb. Voy. Ois. p. 458. *Elainea olivacea*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 46.

a. Brazil: compared with type in Mus. Lafresnayano, but possibly young of the following species.

1337. ELAINEA RUSTICA. = *E. obscura* (Laf. et D'Orb.) Scl. P. Z. S. 1870, 835.

*Muscicapa rustica*, Licht. in Mus. Berol. *Elainea rustica*,  
Sclater, P. Z. S. 1861, Dec. 10. *Elainea obscura*, Cab.  
in Tsch. Faun. Per. Orn. p. 158; Cab. et Hein. Mus.  
Hein. ii. p. 66.

a. S. Brazil (*Sello*), from Berlin Museum: typical of *E. rustica*. b. Argentine Republic (*Verreaux*).

## Genus LEGATUS.

## ✓ 1338. LEGATUS ALBICOLLIS.

*Barbichon de Cayenne* (♀), Buff. Pl. Enl. 832. f. 2. *Tyrannus albicollis*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 89, et Enc. Méth. p. 854 (ex Azara, no. 186). *Muscicapa legatus*, Licht. Doubl. p. 56. *Muscicapa citrina*, Max. Beitr. iii. p. 917. *Muscipeta albicollis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 47; D'Orb. Voy. Ois. p. 318. *Tyrannus circumcinctus*, Sw. Orn. Dr. pl. 50. *Tyrannula albicollis*, Hartl. Ind. Azar. p. 12. *Elanea albicollis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 701; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 473. *Legatus albicollis*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 46; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 60. S.S. 67. 577. Para

a. Cayenne. b. Para (*Wallace*). c. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*).

## ✓ 1339. LEGATUS VARIEGATUS. R.Z.S. 64. 175. C. &amp; M.

*Elania variegata*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 296. *Legatus variegatus*, Sclater, P. Z. S. 1859, pp. 46, 366, et Ibis, 1859, p. 160; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 60 (note).

a. ♂. Jalapa (*De Oca*).



*E. luteiventris* Sch. 1858. 71. 72/20

"*Elaenia leucophaea* Max," Euler. J. f. O. 67. 229. Messel. Nestling



mus. flavus. Bechst. T. 67. 1841. in *Mignoz. citis*. 7. 1841  
in *M. Bonnier* - *Caperone* in *Mon. an. 1851* Dr

1341\* *M. marginalis* Laur. 16. ap. 1863. 182. *Panum* am. 1863 (IV. 397)

= *M. erythroplum* Lofr. S. S. Pr. 67. 279.

~~1342~~ \* 1344. *M. ectenophus* Hume. Lur. Am. 1861. 198. *Neugumaden*.

*M. rufipennis*\* Lur. Am. IX. 1869. 267. *Valencia*. Ben.

*monatus*\* Lur. Am. IX. 1869. 268. *Valencia*



# Sublegatus

TYRANNIDÆ.

219

1340. LEGATUS — ?\*

a. Venezuela (Verreaux).

## Genus MYIOZETETES.

1341. MYIOZETETES SIMILIS.

*Muscicapa similis*, Spix, Av. Bras. ii. p. 18. pl. 25. *Muscicapula trivirgata*, Max. Beitr. iii. p. 871 (juv.). *Muscipeta cayennensis*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 47; D'Orb. Voy. Ois. p. 317. *Tyrannula similis*, Hartl. Verz. Mus. Brem. p. 49. *Elanea miles*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 474. *Myiozetetes similis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 61.

a. Brazil.

✓ 1342. MYIOZETETES CAYENNENSIS. *Taylor. 161. 24. 56. Venezuela*

*Muscicapa cayennensis*, Linn. S. N. i. p. 327. *Tyrannula cayennensis*, Bp. Consp. p. 190. *Myiozetetes cayennensis*, L'aur. Ann. Scat. P. Z. S. 1859, pp. 45, 46; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 61. *Elanea miles*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 474. *Myiozetetes similis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 61.

a. Trinidad.

1343. MYIOZETETES GUIANENSIS.

*Elanea guianensis*, Cab. in Schömb. Guian. iii. p. 701. *Myiozetetes guianensis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 61; 1852. 56. *Scat. P. Z. S. 1860*, p. 283. *S. S. 68. 168. Bon.*

a. Bogota. b. ♂, c. ♂. Babahoyo, Ecuador (Fraser).

1344. MYIOZETETES COLUMBIANUS.

*Myiozetetes columbianus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 62; *Scat. P. Z. S. 1860*, p. 295. *Elanea cayennensis*, *Scat. P. Z. S. 1855*, p. 150.

a. Bogota. b. Esmeraldas, Ecuador (Fraser).

✓ 1345. MYIOZETETES TEXENSIS. *L'aur. Ann. 18. 201. 4. 55.*

*Tyrannula cayennensis*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 367.

*Muscicapa texensis*, Giraud, B. of Texas, pl. 1; *Scat. P. Z. S. 1855*, p. 65. *Elanea texensis*, *Scat. P. Z. S. 1856*, p. 296. *Elanea mexicana*, Kaup, in Mus. Berol. et Hein. *Myiozetetes texensis*, *Scat. P. Z. S. 1859*, p. 56, et Ibis, 1859, p. 443; *Scat. et Salv. Ibis*, 1859, p. 123; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 62.

a. Orizaba, Mexico.

1346. MYIOZETETES GRANADENSIS.

*Myiozetetes granadensis*, Lawrence, Ibis, 1862, p. 11. *Scat. P. Z. S. 1862*, p. 279. *Monqu. Coal.*

a. Bogota. *Panama*

1347. MYIOZETETES LUTEIVENTRIS.

*Elanea luteiventris*, *Scat. P. Z. S. 1858*, p. 71.

a. Rio Napo (Verreaux): type of the species, as described l.c.

\* Avis junior, specie forsan diversa.



## 1348. MYIOZETETES SULPHUREUS.

*Muscicapa sulphurea*, Spix, Av. Bras. ii. p. 16. pl. 20. *Tyrannula peruviana*, Lafr. Rev. Zool. 1853, p. 56. *Myiozetetes sulphureus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 61.

a. Upper Amazon (*Verreaux*).

## Genus RHYNCHOCYCLUS.

## 1349. RHYNCHOCYCLUS OLIVACEUS.

*Platyrhynchus olivaceus*, Temm. Pl. Col. 12. f. 1; Max. Beitr. iii. p. 969. *Todus olivaceus*, Licht. Doubl. p. 51. *Platyrhynchus sulphureus* (♀), Spix, Av. Bras. ii. p. 10. pl. 12. f. 2. *Cyclorhynchus olivaceus*, Cab. Orn. Not. i. p. 248; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 503. *Rhynchocyclus olivaceus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 56.

a. Brazil.

## 1350. RHYNCHOCYCLUS ÆQUINOCTIALIS.

*Cyclorhynchus æquinoctialis*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 70. *Rhynchocyclus æquinoctialis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 56.

a. Rio Napo (*Verreaux*): type of the species, as described l. c.

## ✓ 1351. RHYNCHOCYCLUS BREVIROSTRIS.

*Cyclorhynchus brevirostris*, Cab. Orn. Not. i. p. 249; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 296, et Ibis, 1859, p. 443; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 399. *Rhynchocyclus brevirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 57.

a. Mexico.

## 1352. RHYNCHOCYCLUS FULVPECTUS.

*Cyclorhynchus fulvipectus*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 92.

a. ♂. Nanegal, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described l. c.

## 1353. RHYNCHOCYCLUS SULPHURESCENS.

*Platyrhynchus sulphurestiens* (♂), Spix, Av. Bras. ii. p. 10. pl. 12. f. 1. *Platyrhynchus nuchalis*, Max. Beitr. iii. p. 971. *Cyclorhynchus sulphurescens*, Cab. Orn. Not. i. p. 249; Sclater, Ibis, 1860, p. 444. *Cyclorhynchus nuchalis*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 503. *Rhynchocyclus sulphurescens*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 57.

a. Chamicurros, E. Peru (*Hauvwell*). b. Brazil. c. S. Martha (*Verreaux*). d. Bogota.

## ✓ 1354. RHYNCHOCYCLUS CINEREICEPS. Sel. &amp; Sel. P. 64, 1859.

*Cyclorhynchus cinereiceps*, Sclater, Ibis, 1859, p. 443, et P. Z. S. 1859, p. 384; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 399.

a. ♂. Oaxaca (*Boucard*): type of the species, as described l. c.

b. Cajabon, Vera Paz (*Salvin*).



1349<sup>r</sup> *R. subbrunneus* Sch. P.Z.S. 1860. 282 - Laur. Ann. VII. 1862.  
III. no. 332. Panama

*R. gosseorum* Laur. Ann. 68. 112. Cort. Res.

*R. cernuventris* Salvadori<sup>alt</sup> Soc. Ital. Sc. Nat. Milan. 1864.  
= *Contopus pallidus* Goss. (S.S. 68. 175)

Brasil

*R. virens* Cab. Jern. 1865. 414. Jamaica.

1353<sup>r</sup> *R. flavo-olivaceus* Laur. Ann. VIII. 63. Panama (IV. no. 385)  
S.S. 64. 359. I.P. 1. Salt. Pr. 67. 148. Brazil

*R. aserulus* Pelt. O.B. II. 68. 181. Brazil

*R. marginatus* Laur. Pr. II. 1868. 429. Panama



1359<sup>x</sup> P. albontatus Laur. 1hr. 14. Jan. 62. 11. 1846. Panama Ann. 1/11. 1842. / 105 - 323

P. parvus. Pch. C. 13. II. 68. 181. Br-1







- ✓ 1361. *PITANGUS RUFIPENNIS*. *Taylor. Nov. 64. 86. Trin. S. S. 68. 168. Ben*  
*Saurophagus rufipennis*, Lafr. Rev. Zool. 1851, p. 471;  
 Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 63. *Saurophagus erythro-*  
*pterus*, Kaup, in Mus. Berol. et Hein.  
 a, b. Trinidad.

- ✓ 1362. *PITANGUS SULPHURATUS*. *S. S. 74. 189. Naud. 67. 578. Vireo 757. Hual.*  
*Lanius sulphuratus*, Linn. S. N. i. p. 137. *Corvus leuco-*  
*gaster* (!), Bodd. ex Buff. Pl. Enl. 296 (juv.). *Corvus*  
*flavus*, Gm. S. N. i. p. 373 (juv.). *Tyrannus sulphuratus*,  
 Vieill. Ois. Am. Sept. p. 77. pl. 47. *Tyrannus magna-*  
*nimus*, Vieill. Enc. Méth. p. 850. "Megarhynchus sulphu-  
*ratus*, Thunb.," Hein. Journ. f. Orn. 1859, p. 340. *Pitan-*  
*gus sulphuratus*, Gray, List Gen. B. p. 41; Sclater, P. Z. S.  
 1859, p. 45. *Saurophagus sulphuratus*, Sw. Class. B. ii.  
 p. 225; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 698; Kaup, P. Z. S.  
 1851, p. 44; Lafr. Rev. Zool. 1851, p. 476.  
 a. Para (Wallace).

1363. *PITANGUS MAXIMILIANI*.

- Muscicapa pitangua*, Max. Beitr. iii. p. 838. *Saurophagus*  
*sulphuratus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 451. *Saurophagus*  
*maximiliani*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 63.  
 a, b. Brazil: probably referable to *P. maximiliani*, but  
 hardly distinct from the preceding.

- ✓ 1364. *PITANGUS BELLICOSUS*. *S. S. 65. 142. B. a*

*Tyrannus bellicosus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 47, et Enc.  
 Méth. p. 846 (ex Azara, no. 200). *Tyrannus sulphuratus*,  
 D'Orb. Voy. Ois. p. 304. *Saurophagus bolivianus*, Lafr.  
 Rev. Zool. 1852, p. 462. *Saurophagus bellicosus*, Cab. et  
 Hein. Mus. Hein. ii. p. 64.  
 a. Bolivia (?). b. S. Brazil.

✓ 1365. *PITANGUS CAUDIFASCIATUS*.

- Tyrannus caudifasciatus*, D'Orb. in La Sagra's Cub. Ois.  
 pl. 12; Gosse, B. Jam. p. 177, et Ill. B. Jam. pl. 44;  
 Cab. Journ. f. Orn. 1855, p. 478; Cab. et Hein. Mus.  
 Hein. ii. p. 80. *Pitangus caudifasciatus*, Sclater, P. Z. S.  
 1861, p. 76. *Sund. Ref. 65. 235.*  
 a. Jamaica (Gosse). b. Jamaica (Osborn).

Genus SIRYSTES.

1166. *SIRYSTES SIBILATOR*.

*Muscicapa sibilator*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 457, et Enc.  
 Méth. p. 831 (ex Azara, no. 191). *Muscicapa sibilans*,  
 Licht. Doubl. p. 54. *Myiarchus sibilans*, Burm. Syst.



2nd Saurophagus Swainsoni Gould. B. 2. S. 1835. 185  
S. cum. white beneath.

1365<sup>x</sup> P. californicus. Bryant. Pr. Acad. Sci. Feb. 1864. 279

P. taylori "Sel." Taylor. 161. 64. 169. Pate. Kees  
Tyrann. I. Bryant. B. P. 1866. Bryant



1368. M. "Dynamula" Ischudii. Haull R. 2. 1844. 369 Bahia  
= Myrodynastes maculata (Müller S. N. 1776. 169) Cuvier Pr. A. N. S. 64. 253

1372 / M. Superciliens <sup>r</sup>, Laur. Ann. VIII. May 1827. 470  
Bananea. CK



Ueb. ii. p. 472. *Sirystes sibilator*, Cab. et Hein. Mus.  
Hein. ii. p. 75.

a. Brazil.

Genus MYIODYNASTES.

a. *Myiodynastes*.

1367. MYIODYNASTES SOLITARIUS.

*Tyrannus solitarius*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 88, et Enc. Méth.

p. 853 (ex Azara, no. 196). *Tyrannus audax*, Max. Beitr.

iii. p. 889; D'Orb. Voy. Ois. p. 305. *Scaphorhynchus*

*audax*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 149; Hartl. Ind. Azar.

p. 13; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 459. *Myiodynastes soli-*

*tarius*, Sclat. P. Z. S. 1859, p. 43; Cab. et Hein. Mus. Hein. <sup>S. S. 67-751. Healt.</sup>

ii. p. 74.

a. E. Peru. b. Brazil.

✓ 1368. MYIODYNASTES AUDAX. <sup>Taylor-llw 64. 86. *Pseudact*</sup>

*Muscicapa audax*, Gm. S. N. i. p. 934, ex Buff. Pl. Enl. 453.

*Tyrannus audax*, Vieill. Enc. Méth. p. 846. "*Megarhynch-*

*chus regius*, Thunb.," Hein. Journ. f. Orn. 1859, p. 341.

*Scaphorhynchus audax*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 699.

*Megarhynchus audax*, Hein. Journ. f. Orn. 1859, p. 341.

*Myiodynastes audax*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 43; Cab. <sup>S. S. 67-751. *Pseudact*</sup>

et Hein. Mus. Hein. ii. p. 74.

a. Tobago (*Kirk*). b. Venezuela. c. Trinidad.

✓ 1369. MYIODYNASTES NOBILIS.

*Myiodynastes nobilis*, Selater, P. Z. S. 1859, pp. 42, 43, et

1860, p. 295.

a. S. Martha, New Granada (*Verreaux*): type of the sp., <sup>*Panorm.*</sup>

as described l. c. b. ♂. Esmeraldas, Ecuador (*Fraser*).

✓ 1370. MYIODYNASTES LUTEIVENTRIS.

*Tyrannus audax*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 297. *Myiody-*

*nastes luteiventer*, Bp. Compt. Rend. xxxviii. p. 650, et

Not. Orn. p. 87; Selater, P. Z. S. 1859, pp. 43, 45, 56,

366, 383, et Ibis, 1859, p. 438; Sclat. et Salv. Ibis, 1859,

p. 120; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 75.

a, b. Orizaba, Mexico (*Botteri*). <sup>*Picuaragus. Del.*</sup>

b. *Hypermitres*.

✓ 1371. MYIODYNASTES ATRIFRONS. <sup>*bairdi*</sup>

*Tyrannus atrifrons*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 274. *Myiody-*

*nastes atrifrons*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 43.

a. Guayaquil: type of the species, as described l. c.

1372. MYIODYNASTES CHRYSOCEPHALUS.

*Scaphorhynchus chrysocephalus*, Tsch. Consp. Av. p. 12, et

Faun. Pér. Orn. p. 150. pl. 8. f. 1; Lafr. Rev. Zool. 1848,

p. 5. *Myiodynastes chrysocephalus*, Selater, P. Z. S. 1859,



pp. 43, 143, et 1860, pp. 63, 92. *Megarhynchus chrysocephalus*, Hein. Journ. f. Orn. 1859, p. 342; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 65. *Hypermitres chrysocephalus*, Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 246.

a, b. Pallatanga (*Fraser*). c. Bogota.

Subfam. TYRANNINÆ. I

Genus MEGARHYNCHUS. *Thunb*

✓ 1373. MEGARHYNCHUS MEXICANUS.

*T. aur. Arn. VII. 295*  
*S.S. 64. 360. Par. T. no 63*  
*Wm. Bull. 183. ...*  
*Sum. M. B. S. I. 184. 1556. (Sel)*  
*(Scaphorhynchus m.)*  
*Scaphorhynchus mexicanus*, Lafr. Rev. Zool. 1851, p. 473;  
 Sclater, Ibis, 1859, p. 120. *Megarhynchus mexicanus*,  
 Hein. Journ. f. Orn. 1859, p. 346; Cab. et Hein. Mus.  
 Hein. ii. p. 64.  
 a. Orizaba (*Botteri*). b. Guatemala (*Constancia*). c.  
 Choctum, Vera Paz (*Salvin*). *Panama*

1374. MEGARHYNCHUS CHRYSOGASTER.

*Megarhynchus chrysogaster*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 281, 295.

a. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*); b. ♂. Esmeraldas (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

✓ 1375. MEGARHYNCHUS PITANGUA. *Taylor 186. 64. 86. Trinidad*

*Lanius pitangua*, Linn. S. N. i. p. 136. *Tyrannus pitangua*,  
 Sw. Quart. Journ. Sc. xx. p. 570. *Tyrannus carnivorus*,  
 Vieill. Enc. Méth. p. 847. *Muscicapa pitangua*, Licht.  
 Doubl. p. 54. *Scaphorhynchus sulphuratus*, Max. Beitr.  
 iii. p. 983. *Megastoma flaviceps*, *M. ruficeps*, et *M.*  
*atriceps*, Sw. An. in Menag. p. 285. *Scaphorhynchus*  
*pitangua*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 44; Lafr. Rev. Zool.  
 1851, p. 474; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 458. "*Megarhyn-*  
*chus pitangua*, Thunb.," Hein. Journ. f. Orn. 1859,  
 p. 345; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 64. *S.S. 67. 578. Mexican*

a. Brazil.

Genus MUSCIVORA.

1376. MUSCIVORA REGIA.

*Todus regius*, Gm. S. N. i. p. 445 (ex Buff. Pl. Enl. 289).

*Megalophus*  
*Castelnaui*  
*Castelnaui*  
*no 53*  
*Platyrhynchus regius*, Vieill. Enc. Méth. p. 843. *Mega-*  
*lophus regius*, Bp. Consp. p. 183. *Muscivora regia*, Gray,  
 List Gen. B. p. 42; Pelzeln, Sitz. Acad. Wiss. Wien,  
 xxxi. p. 326; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 65. *Ony-*  
*chorhynchus castelnaudi*, Deville, Rev. Zool. 1849, p. 56.

a. Cayenne.

1377. MUSCIVORA SWAINSONII.

*Muscipeta regia*, Max. Beitr. iii. p. 944; D'Orb. Voy. Ois.  
 p. 317. *Megalophus regius*, Sw. Nat. Libr. Flycatch.  
 p. 145. pl. 15, et Orn. Dr. pls. 54, 55; Burm. Syst. Ueb.



~~M. sulphuratus (L.)~~ <sup>Thunb.</sup> ~~in Heene. Cat. Inscr. 1859. 341~~

= Muscivora cerinata (Muller) Cass. Pr. 66. 38 (g.v.)



11. bullicosa (Vell.) Sch. 161. 69. 196. fl. v. f. 1. Paraguay

11. rupicola. Mart. Sch. 161. 69. 198. fl. v. f. 2. Brazil.

1381 \* M. atricauda. Lagr. 161. ap. 1863. 183. Panama. Ann. 1863/18. no. 389)  
S.S. 161. 64. 360. 1. P.

M. latirostris. Veneuz. Bull. Mus. Arch. Mus. Sta Lucia. N. frum  
161. 1866. Bull. 22. fl. 11. f. 2  
161. 1868. 102



- ii. p. 504. *Muscivora regia*, Burm. Journ. f. Orn. 1853, p. 165. *Muscivora swainsonii*, Pelzeln, Sitz. Acad. Wiss. xxx. Wien, 1858, p. 362; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 65. a. S.E. Brazil.

- ✓ 1378. *MUSCIVORA MEXICANA*. *Taur. ann. ix. 201. quod.*  
*Ann. 1861. 329* *Muscivora mexicana*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 295, 1858, p. 301, et 1859, pp. 45, 56; Ibis, 1859, p. 443; Sclat. 360.  
*Per. 67. 148.* *Neraga* et Salv. Ibis, 1859, p. 124. *Megalophus mexicanus*, Kaup, MS.  
 a. Guatemala (*Salvin*). *Panam*

1379. *MUSCIVORA OCCIDENTALIS*.

- Muscivora occidentalis*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 282.  
 a, b. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described *l. c.*

Genus *HIRUNDINEA*.

- ✓ 1380. *HIRUNDINEA FERRUGINEA*. *S. Ibr. 69. 196 st. v. / 2*  
*Todus ferrugineus*, Gm. S. N. i. p. 446. *Tyrannus bellicosus*, Sel. Mus. 1869, 196. Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 74, et Enc. Méth. p. 846 (ex Azara, no. 189). *Platyrrhynchus hirundinaceus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 11. pl. 13. *Platyrrhynchus rupestris*, Max. Beitr. iii. p. 997. *Hirundinea bellicosa*, D'Orb. Voy. Ois. p. 314. *Myiarchus ferrugineus*, Cab. in Tsch. Faun. Per. Orn. p. 154. *Muscivora ferruginea*, Cab. Orn. Not. i. p. 250; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 505. *Hirundinea ferruginea*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 150. *Phoneutria ferruginea*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 65.  
*Euler. J. (all. 6). 232*  
*Nesling. Brand*  
 a. Brazil.

Genus *MYIOBIUS*.

a. *Myiobius*.

✓ 1381. *MYIOBIUS BARBATUS*.

- Muscicapa barbata*, Gm. S. N. i. p. 933 (ex Buff. Pl. Enl. 830. f. 1). *Myiobius barbatus*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 282, 295, 465; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 67 (note).  
 a. ♀, b. ♂. Esmeraldas, Ecuador (*Fraser*). c. ♂. Babahoyo (*Fraser*).  
*S. S. 67. 757. H. 1861.*

1382. *MYIOBIUS XANTHOPYGIUS*.

- Platyrrhynchus xanthopygius*, Spix, Av. Bras. ii. p. 9. pl. 9. f. 1. *Muscipeta barbata*, Sw. Zool. Ill. pl. 116; Max. Beitr. iii. p. 934. *Myiobius barbatus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 501. *Muscicapa eupogon*, Licht. in Mus. Berol. *Myiobius xanthopygius*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 465; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 67. *Euler. Cat. S. 68. 185. Brasil Nesling*  
 a, b. Brazil.



## ✓ 1383. MYIOBIUS SULPHUREIPYGIUS.

*Tyrannula sulphureipygia*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 296.

*Myiobius sulphureipygius*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 465,

et Ibis, 1859, p. 442; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 399. *Choctum*

*Myiobius citreopygus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 67.

*Myiobius mexicanus*, Cab. in Mus. Berol.

a. ♀. Cordova, Mexico (Sallé). b. Choctum, Vera Paz (Salvin). *kl. Panama*

## 1384. MYIOBIUS VILLOSUS.

*Myiobius villosus*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 93, 465.

a. Rio Napo (Verreaux). b. Nancgal, Ecuador (Fraser).

b. *Pyrrhomyias*.

## ✓ 1385. MYIOBIUS CINNAMOMEUS.

*Muscipeta cinnamomea*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 49.

*Muscipeta vieillotii*, D'Orb. Voy. Ois. p. 321. pl. 34. *Myio-*

*bius pyrrhopterus*, Hartl. Rev. Zool. 1843, p. 289. *Tyrannula*

*pyrrhoptera*, Bp. Consp. p. 191. *Tyrannula cinna-*

*momea*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 149. *Myiobius cinna-*

*momeus*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 554, et 1860, p. 466.

*Pyrrhomyias cinnamomeus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 66.

a. Bogota. b. Pinipi, Ecuador (Fraser).

## 1386. MYIOBIUS VIEILLOTIDES.

*Tyrannula vieillotides*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 174. *Myio-*

*bius vieillotides*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 466. *Pyrrho-*

*myias heinei*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 66.

a, b. Venezuela.

## ✓ 1387. MYIOBIUS ERYTHRURUS.

*Myiobius erythrurus*, Cab. Orn. Not. i. p. 249. pl. 5. f. 1;

Sclater, P. Z. S. 1858, p. 70, et 1860, pp. 295, 466.

*Tyrannula erythrura*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 149; Cab.

in Schomb. Guian. iii. p. 701.

a. ♂, b. ♂. Esmeraldas, Ecuador (Fraser). c. Rio Napo (Verreaux). *Panama*

## ✓ 1388. MYIOBIUS ORNATUS.

*Tyrannula ornata*, Lafr. Rev. Zool. 1853, p. 57; Sclater,

P. Z. S. 1854, p. 113. pl. 66. f. 2. *Myiobius ornatus*,

Sclater, P. Z. S. 1859, p. 144, et 1860, p. 466.

a. Bogota.

## 1389. MYIOBIUS PHENICURUS.

*Tyrannula phenicura*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 113. pl. 66.

f. 1. *Myiobius phenicurus*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 70,

et 1860, p. 466.

a. Rio Napo (Verreaux).



M. rufescens Salvad. Atti Soc. Ital. 1864. 152- S.S. 68. 1874. 18 Gay Pores 569.  
= M. nationi. Sel. 1875 66 79. pl. XI. f. 1. Lima.



*M. auriceps*. Guild. Voy. Beagle III. 47. (Membert. 202). Buenos Ayres  
*M. parvirostris*. Guild. 16. 48. Tierra del Fuego. Chile: Infanta.  
                       = *Scaevola*. v. 2  
 1392. *M. rufescens*. Salvadon. 1844<sup>at</sup>, Soc. Ital. Milan? VII. Brazil 169

M. parvirostris Gould: 16. 48.  
= Scaphiops 2. 2.

1392. M. rufescens. Salvadori. 1944<sup>at</sup>. Soc. Ital. mitar. VIII. Brasil 169

P. parisonix. Gould. Voy. Zeepl. Bood. 44. pl. v. La<sup>1</sup>leta. Oct  
~~smaller than~~ (see p. 21. New York)  
P. dubius. Gould. Zeepl. 46 (1841) Zulafago. (New p. 212)

P. parvirostris. Gould. Voy. Zeepl. 546 (1841) (See p. 21. New York)  
~~Smaller than~~  
P. dubius. Gould. Zeepl. 46 (1841) Gulf of Mexico. (New York)

P. dubius. Gmel. Besch. 46 (1841) Galapagos



## 1390. MYIOBIUS FLAVICANS.

*Myiobius flavicans*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 464.

a. Pallatanga (Fraser); b. Bogota: types of the species, as described l. c.

## 1391. MYIOBIUS PULCHER.

*Myiobius pulcher*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 464.

a. Ecuador; b. Vicinity of Quito: types of the species, as described l. c.

1391. *M. bellus* Sel. Bogota 360c. *Myiophobus*.

## ✓ 1392. MYIOBIUS NÆVIUS.

*Muscicapa navia*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 574. f. 3). *Musci-* *capa virgata*, Gm. S. N. i. p. 948. *Platyrhynchus chry-* *soceps*, Spix, Av. Bras. ii. p. 10. pl. 11. f. 2 (♂). *Musci-* *peta chrysoceps*, Max. Beitr. iii. p. 940. *Muscicapa* *flammiceps*, Temm. Pl. Col. 144. f. 3 (♀). *Myiobius* *auriceps*, Gray, in Zool. Voy. Beagle. iii. p. 47. *Muscipeta* *virgata*, D'Orb. Voy. Ois. p. 320; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 486. *Tyrannula ferruginea*, Sw. Orn. Dr. pl. 53. *Tyrannula chrysoceps*, Hartl. Verz. Mus. Brem. p. 49. *Myiobius navius*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 466. *Myiophobus navius*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 69.

a, b. Brazil. c. Trinidad.

1392. *M. navius*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 466. *Myiophobus navius*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 69.

a, b. Brazil. c. Trinidad.

1393. MYIOBIUS CRYPTOXANTHUS.

*Myiobius cryptoxanthus*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 445.

a. ♂. Zamora, Ecuador (Fraser); b. ♀. Gualaquiza (Fraser): types of the species, as described l. c.

## 1394. MYIOBIUS CRYPTERYTHRUS.

*Myiobius crypterythrus*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 464.

a. ♂. Pallatanga (Fraser); b. ♂. Babahoyo (Fraser); c. ♂. Esmeraldas (Fraser): types of the species, as described l. c.

## Genus PYROCEPHALUS.

✓ 1395. PYROCEPHALUS RUBINEUS. *Tay. Cat. 161. 64. 56. Venezuela**Muscicapa rubinea*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 265. f. 1).*Muscicapa coronata*, Gm. S. N. i. p. 932. *Platyrhynchus coronatus*, Vieill. Enc. Méth. p. 840. *Myiarchus coronatus*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 155; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 700. *Pyrocephalus coronatus*, Bp. Consp. p. 188. *Pyrocephalus rubineus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 67. *S. N. i. 60. 1. 67. 751. Hualtag 68. 142. 13. 11. 175. 151. 10. 367.*

a, b. Trinidad. c. Brazil. d. Rio de Janeiro.

## ✓ 1396. PYROCEPHALUS MEXICANUS.

*Tyrannula coronata*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 367. *Pyrocephalus rubineus*, Cass. B. Calif. p. 127. pl. 18; Selater, *Salvador att. Salvador. Sci. Nat. Mex. 1864.*

a. ♂. Mexico. b. ♂. Mexico. c. ♂. Mexico. d. ♂. Mexico.



564. 176. *Calyptus*  
 P. Z. S. 1856, p. 296; Baird, B. N. Am. p. 201. *Pyrocephalus mexicanus*, Selater, P. Z. S. 1859, pp. 45, 56, 366, et Ibis, 1859, p. 442; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 68; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 399. *gracilior*

a. Mexico; b. ♂, c. ♀. N. Mexico: types of the species, as described l. c.

### 1397. PYROCEPHALUS NANUS.

*Pyrocephalus nanus*, Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 45. pl. 7; Selater, P. Z. S. 1859, pp. 46, 144, et 1860, pp. 282, 295.

a. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*). b. ♂, c. ♂. Babahoyo (*Fraser*).

### 1398. PYROCEPHALUS OBSCURUS. 78. 75. 64. 176. 64. *nus*

*Pyrocephalus obscurus*, Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 45; Selater, P. Z. S. 1859, p. 46. (*Mus. Hein. p. 211*) (6. 47. *in* 111)

a. Peru?

### Genus EMPIDCHANES\*.

### 1399. EMPIDCHANES OLIVUS. 55. 64. 578: *Muscicapina* 68. 618. 6471

*Muscicapula oliva*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 574. f. 2). *Muscicapula agilis*, Gm. S. N. i. p. 948. *Muscipeta fuscata*, Max. Beitr. iii. p. 902; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 487. *Muscipeta bimaculata*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 48; D'Orb. Voy. Ois. p. 320. *Tyrannula fuscata*, Hartl. Verz. Mus. Hein. p. 58. *Myiobius fuscatus* et *M. agilis*, Bp. Consp. p. 188. *Myiophobus olivus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 69.

a, b. Brazil. c. Upper Amazon. d. S. America. e. Tobago (*Kirk*). f. Para (*Wallace*): perhaps different.

1399? *pucillum* *Sil.* *Beagle* 300

### Genus MITREPHORUS.

### ✓ 1400. MITREPHORUS PHÆOCERCUS.

*Mitrephorus phæocercus*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 44, et Ibis, 1859, p. 442. pl. 14. f. 2; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 122.

a. Cordova (*Sallé*); b. Coban, Vera Paz (*Salvin*): types of the species, as described and figured l. c.

### ✓ 1401. MITREPHORUS FULVIFRONS.

*Muscicapula fulvifrons*, Giraud, B. of Texas, pl. 2. f. 2. *Empidonax fulvifrons*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 301. *Mitrephorus fulvifrons*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 45, et Ibis, 1859, p. 442. *Empidonax rubicundus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 70.

a, b. Mexico.

\* *Myiophobus*, Cab. et Hein., nec Reichenbach.



Emp. euleroi. Cat. Jan. 68. 195. Brussel  
E. altirostris " 196 Car. Lagerm  
E. argentinus " " Buenos Ayres.  
E. poecilocerchus. Pelz. H. B. II. 65. 181. 13ur

fuscata (Muss.) is different. 55-67. 575. 757. 757. Hualdego.

M. aurantiventris. Laur. Ann. VIII. No. 65. 174.  
 Carlo Riva



E. flavescens Laur. Am. Ny Lye VIII. 1865, 133. Panama  
e R.

1400? E. pectoralis Laur. Am. VIII. 1866. 402. Par. RR.

E. cabanisi, Leclaud. Or. Indes. 1866. No. 123.

E. atriceps, Salv. P. G. S. 1870, 198. (Chiqui).



## Genus EMPIDONAX.

## ✓ 1402. EMPIDONAX TRAILLII.

*Muscicapa trillii*, Aud. Orn. Biogr. i. p. 236, et B. Am. i. p. 234. pl. 65. *Empidonax trillii*, Baird, B. N. Am. p. 193; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 70.

a. Pennsylvania (Baird). b. Eastern U.S. (Bell).

## ✓ 1403. EMPIDONAX PUSILLUS.

*Tyrannula pusilla*, Sw. et Rich. Faun. Bor.-Am. ii. p. 144. pl. 46. *Platyrhynchus pusillus*, Sw. Phil. Mag. 1827, p. 366. *Empidonax pusillus*, Baird, B. N. Am. p. 194; Sclater, Ibis, 1859, p. 441; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 70.

a. Fort Steilacoom (Suckley): example received from Smithsonian Institution.

## ✓ 1404. EMPIDONAX MINIMUS.

*Tyrannula minima*, W. M. et S. F. Baird, Proc. Acad. Philad. i. p. 283; Aud. B. Am. vii. p. 343. pl. 491. *Empidonax minimus*, Baird, B. N. Am. p. 195; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 381; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 122; Sclater, Ibis, 1859, p. 441.

a. ♀. Pennsylvania (Bell). b. Orizaba (Botteri). c. ♂. Mexico (Boucard). d, e. Coban, Vera Paz (Salvin). f. Escuintla (Salvin). g. Dueñas (Fraser).

## 1405. EMPIDONAX — ?

a. ♂, b. ♀. Babahoyo, Ecuador (Fraser).

## 1406. EMPIDONAX ALBIGULARIS.

S.S. 64. 360.

*Empidonax albigularis*, Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 122.

a. Orizaba (Botteri). b. Coban, Vera Paz (Salvin). c. ♂, d. ♂. Dueñas (Fraser). *Merula*

## ✓ 1407. EMPIDONAX ACADICUS.

*Muscicapa acadica*, Gm. S. N. i. p. 947; Lath. Ind. Orn. ii. p. 489. *Muscicapa querula*, Wils. Am. Orn. ii. p. 77. pl. 13. f. 3. *Empidonax acadicus*, Baird, B. N. Am. p. 197; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 70.

a. Pennsylvania (Baird). b. New York (Lawrence).

## 1408. EMPIDONAX — ?

a. ♂, b. ♂. Esmeraldas, Ecuador (Fraser). c. ♂, d. ♂. Zamora (Fraser). e. Bogota.

## ✓ 1409. EMPIDONAX FLAVIVENTRIS.

*Tyrannula flaviventris*, Baird, Proc. Acad. Philad. i. p. 283.

*Empidonax flaviventris*, Baird, B. N. Am. p. 198; Sclater, S.S. 64. 360. *Merula*



P.Z.S. 1859, p. 366, et Ibis, 1859, p. 441; Sclat. et Salv.  
 Ibis, 1859, p. 122. *Empidonax hypoxanthus*, Baird, MS.  
*a.* Carlisle, Pennsylvania (*Bell*). *b.* Jalapa (*De Oca*).  
*c.* Choctum, Vera Paz (*Salvin*). *d.* Dueñas (*Salvin*).

✓ 1410. *EMPIDONAX DIFFICILIS*.

*Empidonax difficilis*, Baird, B. N. Am. p. 198.

*a.* California (*Bridges*).

✓ 1411. *EMPIDONAX BAIRDII*.

*Empidonax bairdii*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 301, et Ibis,  
 1859, p. 442; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 36.

*a.* ♂. Cordova (*Sallé*). *b.* Coban, Vera Paz (*Salvin*).  
*c.* Mazatlan. *d.* S. Mexico.

✓ 1412. *EMPIDONAX HAMMONDII*.

*Tyrannula hammondii*, De Vesey, Proc. Acad. Philad. 1858,  
 p. 117. *Empidonax hammondii*, Baird, B. N. Am. p. 199.

*a.* N.W. Boundary (*Kennerly*): example received from  
 Smithsonian Institution.

✓ 1413. *EMPIDONAX OBSCURUS*.

*Tyrannula obscura*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 367. *Empi-*  
*donax obscurus*, Baird, B. N. Am. p. 200; Sclater, P. Z. S.  
 1862, Jan. 28.

*a.* Fort Yuma (*Mollhausen*); *b.* S. José, L. California  
 (*Xantus*): examples received from Smithsonian Institu-  
 tion. *c, d.* La Parada, Mexico (*Boucard*). \*

1414. *EMPIDONAX* — ?

*a, b.* Southern Mexico: perhaps young of *E. obscurus*.

1415. *EMPIDONAX* — ?

*Empidonax* — ?, Sclater, P. Z. S. 1862, Jan. 28.

*a.* Mexico. *b, c.* La Parada, Mexico (*Boucard*).

Genus *CONTOPUS*.

✓ 1416. *CONTOPUS BOREALIS*.

*Tyrannus borealis*, Sw. Faun. Bor.-Am. ii. p. 141. pl. 5.

*Muscicapa cooperi*, Nutt. Man. i. p. 282. *Contopus*  
*cooperi*, Cab. Journ. f. Orn. 1855, p. 479, et 1861, p. 248;  
 Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 72. *Muscicapa inornata*,  
 Nutt. Man. i. p. 282. *Contopus borealis*, Baird, B. N.  
 Am. p. 188. *Contopus mesoleucus*, Sclater, P. Z. S. 1859,  
 p. 43, et Ibis, 1859, pp. 122, 440.

*a.* San Francisco, California (*Cutts*): ex. received from  
 Smiths. Inst. *b.* Mexico (*Sallé*). *c.* Orizaba (*Botteri*):  
 type of *C. mesoleucus* (rather smaller in dimensions).  
*d.* Mexico (*Verreaux*).



1411\* E. griseigularis, Laur. Ann. Ny. Soc. VII. 1862. <sup>no 117. 324.</sup> Panam.

E. griseopunctata\* Laur. Ann. IX. 69. 236. Panam. 1st. 90.

C. panamensis\* Laur. Ann. IX. 69. 237. Panam.

C. schottii\* Laur. Ann. IX. 1869. 202. Yucatan.



C. longulatus Laur. Ann. VIII. 1865. 1314. Baranau. CK

C. ochraceus S.S. 69. 419. Costa Rica. Salo. 16. 1870. 115



1417. *CONTOPUS PERTINAX*.*Contopus pertinax*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 72.*Contopus borealis*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 301, et 1859, p. 43; Ibis, 1859, pp. 122, 440*a*. N. Mexico. *b*. Guatemala. *c*. Volcan de Fuego (*Salvin*).✓ 1418. *CONTOPUS RICHARDSONI*.*Tyrannula richardsoni*, Sw. Faun. Bor.-Am. ii. p. 146. pl. 46.*SS. 64. 360-1. Pa* *Contopus richardsonii*, Baird, B. N. Am. p. 189. *Contopus sordidulus*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 43, et Ibis, 1859, p. 491; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 122. *Contopus plebeius*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 71; Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 248.*a, b*. Orizaba (*Botteri*): types of *C. sordidulus*. *c*. Guatemala. *d, e*. Coban, Vera Paz (*Salvin*). *f*. N.W. Boundary (*Kennerly*); example received from Smiths. Inst. = *C. richardsoni*, Baird.✓ 1419. *CONTOPUS VIRENS*.*Muscicapa virens*, Linn. S. N. i. p. 327. *Muscicapa querula*,Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 86. pl. 39. *Muscicapa rapax*,Wils. Am. Orn. ii. p. 81. pl. 13. f. 5. *Myiarchus virens*,Selater, P. Z. S. 1855, p. 150. *Contopus virens*, Baird, *Set. Sal. 1. 64. 360-1. Pa*

B. N. Am. p. 190; Cab. Journ. f. Orn. iii. p. 479; Cab.

et Hein. Mus. Hein. ii. p. 71; Selater, P. Z. S. 1859,

p. 44; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, pp. 122, 441.

*a*. New Jersey (*Coues*); *b*. District of Columbia, U.S. (*McGuire*): examples received from Smithsonian Institution. *c*. Indiana (*P. L. S.*). *d*. Mexico (*Sallé*). *e*. Coban. *f*. Guatemala (*Skinner*). *Pa*✓ 1420. *CONTOPUS BOGOTENSIS*. *Taylor. 1. 64. 37. Trinidad.**Tyrannula bogotensis*, Bp. Cons. p. 190. *Contopus bogotensis*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 459.*a*. Bogota. *b*. Zamora, Ecuador (*Fraser*). *c*. Esmeraldas (*Fraser*).1421. *CONTOPUS BRACHYTARSUS*.*Em. Am. 1861. 327. 1. 23. 5. 64* *Empidonax brachytarsus*, Selater, Ibis, 1859, p. 441. *Contopus brachytarsus*, *SS. 68. 168. 1. 64* *Salvin*, Ibis, 1861, p. 354. *a*. S. Comapan, Mexico; *b*. Cordova (*Sallé*): types of the species, as described *l. c.* *Panamá*1422. *CONTOPUS PALLIDUS*. *March. 1. 63. 790**Myiobius pallidus*, Gosse, B. Jam. p. 166. *Blacicus pallidus*, Selater, P. Z. S. 1861, p. 77.*a*. Jamaica (*Gosse*).- *Rhyachycolus ceriniventris*, *Salv. Atl. Soc. 1. 64. 153. 55. 68. 175*



## Genus MYIOCHANES.

## ✓ 1423. MYIOCHANES CINEREUS.

*Platyrrhynchus cinereus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 11. pl. 13. f. 2.  
*Tyrannula curtipes*, Sw. Orn. Dr. pl. 54. *Myiarchus cinereus*, Cab. Orn. Not. i. p. 248; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 473. *Tyrannula cinerea*, Bp. Consp. p. 190. *Contopus cinereus*, Cab. Journ. f. Orn. 1855, p. 479. *Myiochanes cinereus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 71.

a. Brazil. b. Gualaquiza, Ecuador (*Fraser*).

## ✓ 1424. MYIOCHANES ARDESIACUS.

*Tyrannula ardesiaca*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 80. *Sayornis ardesiaca*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 149 (err.). *Contopus ardesiacus*, Cab. Journ. f. Orn. 1855, p. 479; Selater, P. Z. S. 1860, p. 92. *Myiochanes ardesiacus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 71.

a. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*). b. Bogota.

## ✓ 1425. MYIOCHANES SUBBRUNNEUS.

*Cyclorhynchus subbrunneus*, Selater, P. Z. S. 1860, pp. 282, 295.

a. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*); b. ♂. Esmeraldas (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

## Genus MYIARCHUS.

a. *Myionax*.

## ✓ 1426. MYIARCHUS CRINITUS.

*Muscicapa crinita*, Linn. S. N. i. p. 325; Wils. Am. Orn. ii. p. 75. pl. 13. *Tyrannus crinitus*, Sw. Quart. Journ. Sc. xx. p. 271. *Tyrannula crinita*, Bp. Consp. p. 189; Kaup, P. Z. S. 1851, p. 51. *Myiarchus crinitus*, Cab. Journ. f. Orn. 1855, p. 479; Baird, B. N. Am. p. 178; Selat. et Salv. Ibis, 1859, pp. 121, 440. *Muscicapa ludoviciana*, Gm. S. N. i. p. 934. *Tyrannus ludovicianus*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. pl. 45. *Myionax crinitus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 73.

a. New Jersey (*Baird*).

## ✓ 1427. MYIARCHUS VALIDUS.

March, P. A. N. 63. 248

*Myiarchus validus*, Cab. Orn. Not. ii. p. 351; Selater, P. Z. S. 1861, p. 76. *Tyrannus crinitus*, Gosse, B. Jam. p. 186. *Tyrannula gossii*, Bp. Consp. p. 189; Kaup, P. Z. S. 1851, p. 53. *Myionax validus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 73.

a. Jamaica (*Gosse*).

✓ 1428. MYIARCHUS COOPERI. *Saur. Am. 17. 202. Yucat*

*Tyrannula cooperi*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 51. *Myiarchus*



*Myrocharum* .

Scl. Sals. 12. 64. 360. 1516. P.

*Myrocharum erythrocerus* \* Scl. Sals. 12. 68. 631<sup>628</sup>  
~~Therapsida~~.



*M. mexicanus* Raf. Laur. Ann. IX. 267. Yucata

1429. *M. penamensis*. Laur. Ann. N.Y. Lp. VII. 1860 284, 295. Panam<sup>1861</sup>  
S.S. 64. 360. 1.11. ~~1861~~ A.N.S. 1865. 38

*M. venezuelensis* Laur. P. A. N.S. 1865. 38. S.S. 68. 628. 632

*Majidus magnirostris* Gould. Voy. Beagle. Bird. 1841. 45. J. C. Vie<sup>iii</sup>  
Sund. P. Z. S. 1871. 125 (Galapagos). Johnston. W. Galap.  
Is.

= *M. tyrannulus* (Muller) S. H. 1786. 669) Cassin P. A. N.S. 64. 253

1432 *M. cantans*. Pelz. O. B. II. 68. 182. Rio

*M. tricolor* Nutt. Pelz. O. B. II. 68. 183. Rio

*M. gracilirostris*. Pelz. O. B. II. 68. 183. Rio



*cooperi*, Baird, B. N. Am. p. 180; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 384; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, pp. 122, 440.

a. Mexico. b. Guatemala.

✓ 1429. MYIARCHUS CINERASCENS.

*Tyrannula mexicana*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 51 (?). *Myiarchus mexicanus*, Baird, B. N. Am. p. 179. *Tyrannula cinerascens*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. 1851, p. 109. *Myi-onax mexicanus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 74. *Myiarchus cinerascens*, Sclater, Ibis, 1859, pp. 121, 440, et P. Z. S. 1859, p. 384.

a. ♀. Fort Yuma (*Mollhausen*): example received from Smiths. Inst. b. N. Mexico. c. Orizaba (*Botteri*).

b. *Myiarchus*.

✓ 1430. MYIARCHUS LAWRENCII.

*Tyrannula lawrencii*, Giraud, B. of Texas, 1841, pl. 2.

*Myiarchus lawrencii*, Baird, B. N. Am. p. 181; Sclater, P. Z. S. 1859, pp. 366, 384; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, pp. 121, 440; Taylor, Ibis, 1860, p. 114. *Myiarchus rufomarginatus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 73. *Myiarchus mexicanus*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 296.

a. ♂. S. Mexico (*Sallé*). b. Orizaba (*Botteri*).

✓ 1431. MYIARCHUS NIGRICAPILLUS.

*Myiarchus nigricapillus*, Cab. MS. *Myiarchus lawrencii* (?), S. H. 67, 179. *Myiarchus nigricapillus*, Cab. MS. *Myiarchus lawrencii* (?), S. H. 67, 179. *Myiarchus nigricapillus*, Cab. MS. *Myiarchus lawrencii* (?), S. H. 67, 179.

a, b. Bobillo, Costa Rica (*v. Frantz*): example received from Berlin Museum.

✓ 1432. MYIARCHUS FEROX.

*Muscicapa ferox*, Gm. S. N. l. p. 934 (ex Buff. Pl. Enl. 571.

f. 1). *Tyrannus ferox*, Vieill. Enc. Méth. p. 848. *Myiarchus ferox*, Cab. Orn. Not. i. p. 248, et in Schomb. Guian. iii. p. 700; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 150; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 73.

a. Para (*Wallace*). b. Bogota. c. Trinidad. d. Tobago (*Kirk*).

1433. MYIARCHUS SWAINSONI.

*Tyrannus ferox*, Sw. Quart. Journ. Sc. xx. p. 276; D'Orb.

Voy. Ois. p. 306. *Muscicapa ferox*, Max. Beitr. iii. p. 285.

*Myiarchus ferox*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 470. *Myiarchus swainsoni*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 72.

a. Bolivia. b, c. Brazil.

† 1434. MYIARCHUS PHŒOCEPHALUS.

*Myiarchus phæocephalus*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 481.

a, b. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

2. *aur. Am. ix. 69. 237. Pena 181.*



## 1435. MYIARCHUS — ?

a, b. Upper Amazon (*Verreaux*).

## ✓ 1436. MYIARCHUS STOLIDUS.

*Myiobius stolidus*, Gosse, B. Jam. p. 168. *Tyrannula stolidus*, Kaup, P.Z.S. 1851, p. 51. *Myiarchus stolidus*, Cab. Journ. f. Orn. 1855, p. 479; Selater, P.Z.S. 1861, p. 77; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 73.

a. Jamaica (*Gosse*). b. Jamaica (*Osburn*).

## 1437. MYIARCHUS — ?\*

a. Honduras (*Mather*).

## ✓ 1438. MYIARCHUS NIGRICEPS.

*Myiarchus nigriceps*, Selater, P. Z. S. 1860, pp. 68, 295.

a, b. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c. c, d. Esmeraldas (*Fraser*).

## 1439. MYIARCHUS — ?

a. Bogota.

## Genus BLACICUS.

## ✓ 1440. BLACICUS TRISTIS.

*Myiobius tristis*, Gosse, B. Jam. p. 167. *Blacicus tristis*, Cab. Journ. f. Orn. 1855, p. 480. *Mus. 63. 290*

a. Jamaica (*Osburn*). b, c. Jamaica.

## Genus EMPIDIAS.

## ✓ 1441. EMPIDIAS FUSCUS.

*Muscicapa fusca*, Gm. S. N. i. p. 931; Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 68. pl. 40. *Aulanaux fuscus*, Cab. Journ. f. Orn. 1856, p. 1. *Muscicapa phæbe*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 489. *Muscicapa nunciola*, Wils. Am. Orn. ii. p. 78. pl. 13. *Tyrannula nunciola*, Bp. Consp. p. 189. *Sayornis fuscus*, Baird, B. N. Am. p. 184. *Empidias fuscus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 69. *Myiarchus fuscus*, Cab. Orn. Not. i. p. 248; Selater, P.Z.S. 1859, p. 366, et Ibis, 1859, p. 440.

a. New York (*Lawrence*). b. Charleston, S. Carolina (*P. L. S.*). c. Mexico. d. Jalapa (*De Oca*).

## Genus EMPIDONOMUS.

## ✓ 1442. EMPIDONOMUS VARIUS.

*Muscicapa varia*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 459, et Enc. Méth. p. 832. *Muscicapa rufina*, Spix, Av. Bras. ii. p. 22. pl. 31. *Muscipeta ruficauda*, Max. Beitr. iii. p. 920. *Tyrannus leucotis*, Sw. Quart. Journ. Sc. xx. p. 276. *Tyrannula tschudii*, Hartl. Rev. Zool. 1844, p. 369. *Tyrannus ruficaudus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 700;

\* One example, in a bad state, of a species allied to *M. stolidus*.



"Myraulus" parvatus Lundböck. Cat. F. av. 65. 402. Mendez.

M. sagrai Guinalaet. Bull. Linn. VI. 1852. 313. Cuba. . . ab. eggs!  
| M. stolidus Guinal. Repat. 1865. 239

M. antillarum - Bryant 1866. 1866. 1866. 1866. Inagua.  
M. stolidus var. lucayensis Bryant B.P. 1867. 66.  
M. stolidus var. dominicensis Bryant B.P. 1867. 90. Hayti.

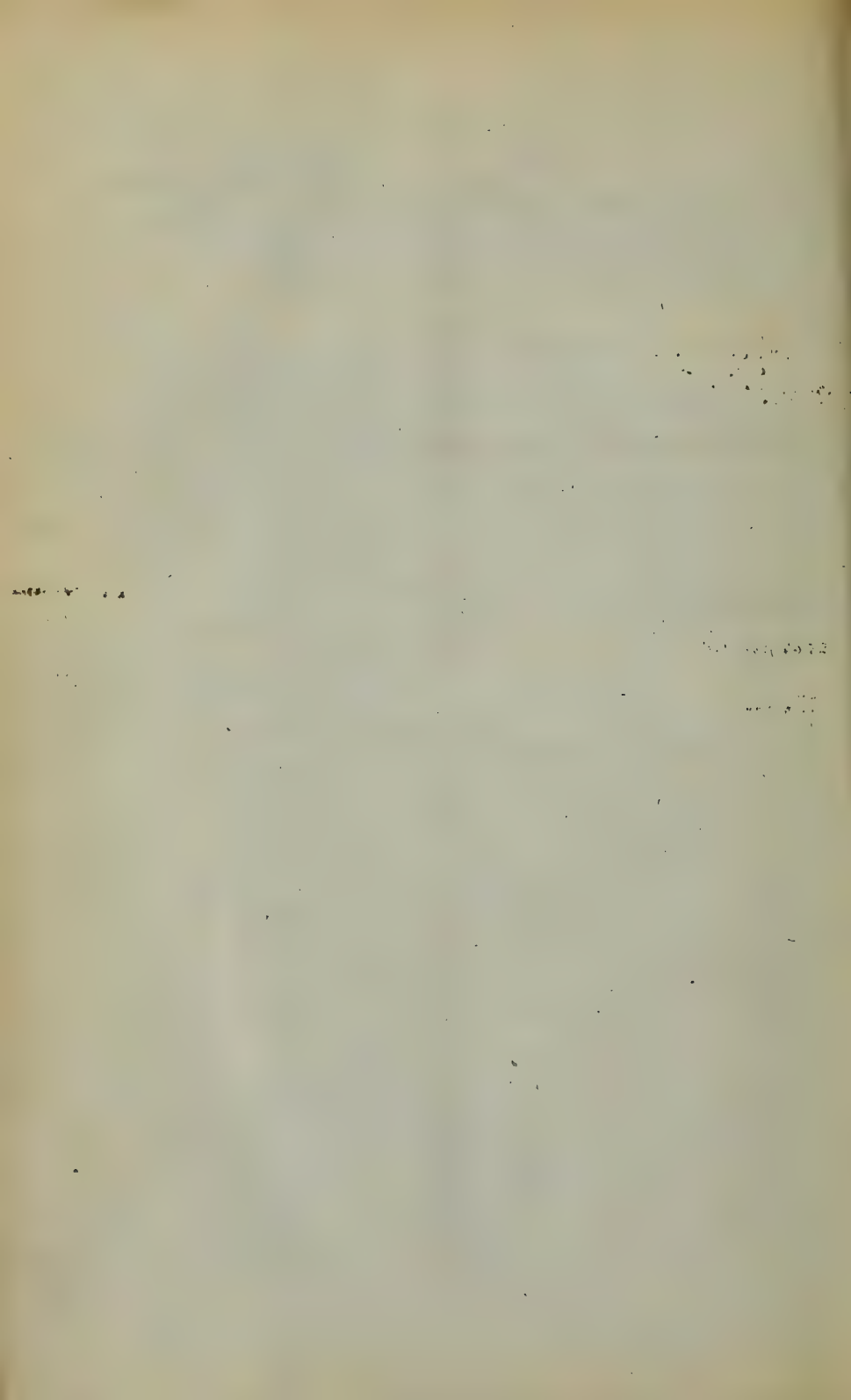
may perhaps be distinct: M. greenmucosa

B. caribaeus (F. W.) Guinalaet. Bull. Linn. VI. 1852. 316. Cuba. eggs.  
Guinal. Repat. 65. 240.

G. caribaeus var. hispaniolensis Bryant B.P. 1867. 91. Hayti.

E. lembeyii (Munro) Guinalaet. Bull. Linn. VI. 1852. 314. Cuba.  
Aulanae l. Guinal. Repat. 65. 240







Burm. Syst. Ueb. ii. p. 466. *Empidonomus varius*, Cab.  
et Hein. Mus. Hein. ii. p. 76. *Pr. 46. 1871. Leagab.*  
a, b. Brazil.

## Genus TYRANNUS.

a. *Laphyctes*.

✓ 1443. TYRANNUS MELANCHOLICUS. *Taylor 16, 64. 5. Trinitate bonis.*  
*ss. Pr. 66. 1871. Leagab.* *Tyrannus melancholicus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 48, et  
*Ab. Pr. 67. 1871. Leagab.* Enc. Méth. p. 851 (ex Azara, no. 198); D'Orb. Voy. Ois.  
*S. 67. 548. P. 751. Beauv.* p. 311; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 131; Burm. Syst. Ueb. ii.  
*8. 142. 13. a. 168. Boni.* p. 464. *Muscicapa despotes*, Licht. Doubl. p. 55. *Musci-*  
*Aut. N. 27. Vera 15.* *capa furcata*, Spix, Av. Bras. ii. p. 15. pl. 19. *Tyrannus*  
*69 578. Penn* *furcatus*, Max. Beitr. iii. p. 884. *Tyrannus crudelis*, Sw.  
Quart. Journ. Sc. xx. p. 275. *Tyrannus albogularis*, Burm.  
Syst. Ueb. ii. p. 465. *Laphyctes melancholicus*, Cab. et  
Hein. Mus. Hein. ii. p. 76. *16. 1861. 452*  
*Tuler. S. 1. 6. 67. 27.*  
*Merling. 13. 12.*

a. Brazil: barely distinguishable from the following.

✓ 1444. TYRANNUS SATRAPA. *L. avr. 1871. 18. 204. yucat.*  
*Tr. avr. 1871. 295.* *Tyrannus melancholicus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 700; *Scl. 67. 342. Tru.*  
*Panam.* Selater, P. Z. S. 1855, p. 150, 1856, pp. 141, 297, 1858,  
*S. S. 64. 360. 1. 1.* pp. 70, 457, 1859, p. 55, et 1860, pp. 92, 281; Ibis,  
*Ann. VII. 65. 1859. 10.* 1859, p. 439; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 121; Baird,  
*S. P. 25. 67. 279.* B. N. Am. p. 176. *Muscicapa satrapa*, Licht. in Mus.  
*Margate coast.* Berol. *Laphyctes satrapa*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii.  
p. 77; Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 251.  
a. Tobago (Kirk). b. S. Martha (Verreaux). c. Bogota.  
d. Salama, Vera Paz (Salvin). e. Orizaba (Botteri).

## ✓ 1445. TYRANNUS COUCHII.

*Tyrannus couchii*, Baird, B. N. Am. p. 175; Selater, Ibis,  
1859, p. 439.

a. Mexico (Stevens).

✓ 1446. TYRANNUS VOCIFERANS. *P. 25. 66. 176. Cit. Mus*

*Tyrannus vociferans*, Sw. Quart. Journ. Sc. xx. p. 273, et  
*Sum. M. B. S. 2. 1849. 557.* Phil. Mag. 1827, i. p. 368; Baird, B. N. Am. p. 170;  
Selater, Ibis, 1859, p. 439; Selat. et Salv. Ibis, 1859,  
p. 121. *Tyrannus cassinii*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. v.  
1852, p. 39. pl. 3. f. 2. *Laphyctes vociferans*, Cab. et  
Hein. Mus. Hein. ii. p. 77. *Muscicapa satelles*, Licht.  
in Mus. Berol.

a. Los Nogales, Mexico (Kennerly): example received from  
Smithsonian Institution. b. Mexico (De Saussure).  
c. N. Mexico.

## ✓ 1447. TYRANNUS VERTICALIS.

*Tyrannus verticalis*, Say, in Long's Exped. ii. p. 60; Baird,  
B. N. Am. p. 173. *Muscicapa verticalis*, Bp. Am. Orn.



i. p. 18. pl. 11. *Laphyctes verticalis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 77 (note).

S 541 a. California. — b. Nebraska (Warren); c. Petaluma, California (Samuels): examples received from Smithsonian Institution.

b. *Melittarchus*.

✓ 1448. TYRANNUS CRASSIROSTRIS.

*Megascops c. Finsch, Abh. Mus. crassirostris*, Sw. Quart. Journ. Sc. xx. p. 278, et Phil. Mag. 1827, p. 368; Selater, Ibis, 1859, p. 439; Selater et Salv. Ibis, 1860, p. 399. *Muscicapa gnatho*, Licht. in Mus. Berol. *Melittarchus crassirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 80, et Journ. f. Orn. 1855, p. 478.

a. Mexico. b. Mazatlan.

✓ 1449. TYRANNUS MAGNIROSTRIS.

*Tyrannus magnirostris*, D'Orb. in La Sagra's Cuba, pl. 13. *Melittarchus magnirostris*, Cab. Journ. f. Orn. 1855, p. 477; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 80. *Melittarchus*, Repert. 65. 2.

a. Cuba (?). *Tyrant. Pr. B.S. 1867. 66. Angua*

✓ 1450. TYRANNUS GRISEUS.

*Lanius tyrannus*, var. *dominicensis*, Gm. S. N. i. p. 203 (ex Buff. Pl. Enl. 537). *Tyrannus griseus*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 76. pl. 46; Sw. Quart. Journ. Sc. xx. p. 274; Bp. Consp. p. 192. *Tyrannus matutinus*, Vieill. Enc. Méth. p. 850; D'Orb. in La Sagra's Cuba, pl. 14. *Tyrannus tiriri*, Temm. Tabl. Méth. p. 24. *Melittarchus dominicensis*, Cab. Journ. f. Orn. 1855, p. 478; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 80. *Tyrannus dominicensis*, Gosse, B. Jam. p. 169; Baird, B. N. Am. p. 172. *Tyrant. Pr. B.S. 1867. 66. Angua*

a. Jamaica.

c. *Tyrannus*.

✓ 1451. TYRANNUS PIPIRI. S. N. Pr. 66. 1867. Naudin

*Lanius tyrannus*, Linn. S. N. i. p. 136. *Muscicapa tyrannus*, Wils. Am. Orn. i. p. 66. pl. 13. *Tyrannus pipiri*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 73. pl. 44; Cab. Journ. f. Orn. 1855, p. 478. *Tyrannus intrepidus*, Vieill. Gal. Ois. i. p. 214. pl. 133, et Enc. Méth. p. 849; Sw. Phil. Mag. 1827, p. 368, et Quart. Journ. Sc. xx. p. 274; Selater, P. Z. S. 1857, p. 232, 1858, p. 302, et 1859, p. 55; Ibis, 1859, p. 439. *Muscicapa animosa*, Licht. Doubl. p. 54. *Tyrannus leucogaster*, Steph. Gen. Zool. xiii. p. 132. *Tyrannus carolinensis*, Temm. Tabl. Méth. p. 24; Baird, B. N. Am. p. 171; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 79.

a. Eastern U.S.

*T. intrepidus*, Sum. m. B. S.

I, 1869. 557.

March. P. Am. 63. 287  
Taylor, Proc. 169. Part 2  
T. a. B. N. Am. 1867. 90. S. L. Domingo.



*T. auranti-albo-cristatus*. <sup>Lepr.</sup> Burm. - Ruse <sup>Lepr. Hale</sup>  
Pl. 453 - S. Suv. Pr. 66. 190. Neagab = *T. nica*. 67. 751. 757. Hualy.

1449. <sup>N.</sup> *rustriatus*. <sup>N.S.</sup> Sel. 161. 1864. Jan. 87. Trinidad &  
Guiana - Taylor. 161. 64. 87. - Sel. Sals. Pr. 64. 361. 161. Pan. 3.







## 1452. TYRANNUS NIVEIGULARIS.

*Tyrannus niveigularis*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 281.

a. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described l. c.

## 1453. TYRANNUS INCA.

*Tyrannus inca*, Licht. in Mus. Berol.; Sclater, P. Z. S. Nov. 26, 1861. 583. *T. aurantio-alvirostris* Licht.

a. Bolivia (*Stevens*): type of the species, as described l. c.

## Genus MILVULUS.

## ✓ 1454. MILVULUS TYRANNUS.

*Muscicapa tyrannus*, Linn. S. N. i. p. 325. *Tyrannus savana*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 72. pl. 43, et Enc. Méth. p. 853; Sw. Quart. Journ. Sc. xx. p. 282. *Muscicapa savana*, Bp. Am. Orn. i. p. 1. *Tyrannus* (*Milvulus*) *monachus*, Hartl. Rev. Zool. 1844, p. 214. *Despotes tyrannus*, Bp. Not. Orn. p. 87, et Compt. Rend. 1854, p. 87. *Milvulus monachus*, Hartl. Rev. Zool. 1844, p. 214; Sclater, Ibis, 1859, p. 439; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 121; Baird, B. N. Am. p. 168. *Milvulus tyrannus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 699; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 297; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 78.

a, b. Mexico (*Sallé*). *Panama*.

## ✓ 1455. MILVULUS VIOLENTUS.

*Tyrannus violentus*, Vieill. Nouv. Dict. xxxv. p. 89, et Enc. Méth. p. 853 (ex Azara, no. 190); Burm. Syst. Ueb. ii. p. 467. *Tyrannus tyrannus*, D'Orb. Voy. Ois. p. 310. *Milvulus violentus*, Bp. Consp. p. 191; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 78. S. S. 68. 142. 13. d.

a. Para. b. Brazil.

## 1456. MILVULUS FORFICATUS.

*Muscicapa forficata*, Gm. S. N. i. p. 931; Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 71; Bp. Am. Orn. i. p. 15. pl. 2. f. 1. *Milvulus forficatus*, Baird, B. N. Am. p. 169; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 79; Sw. Class. B. ii. p. 225; Bp. Not. Orn. p. 87; Sclater, Ibis, 1859, p. 439; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 121; Taylor, Ibis, 1860, p. 114. *Tyrannus mexicanus*, Steph. Gen. Zool. Birds, xiii. p. 135. *Muscicapa spectabilis*, Licht. in Mus. Berol.

a. ♂. Mexico (*Baird*). b. Choctum, Vera Paz (*Salvin*).



## FAM. XXIII. COTINGIDÆ.

Subfam. TITYRINÆ.

Men. q. Scl. Pr. 1857. 67

Genus TITYRA.

a. *Tityra*.

## 1457. TITYRA CAYANA.

*Lanius cayanus*, Linn. S. N. i. p. 137; Licht. Doubl. p. 50.  
*Pachyrhynchus melanocephalus*, Hahn, Ausl. Vög. Lief.  
 13. pl. 6 (♀). *Tityra cinerea*, Vieill. Enc. Méth. p. 859,  
 et Gal. Ois. ii. p. 217. pl. 134. *Psaris cayanus*, Less. Tr.  
 d'Orn. i. p. 378; Kaup, P. Z. S. 1851, p. 46. *Psaris*  
*navius*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 379 (♀). *Psaris virgatus*,  
 H. Smith, in Griff. Anim. Kingd. vi. p. 488 (♀). *Psaris*  
*cayanensis*, Sw. Class. B. ii. p. 255. *Psaris guianensis*,  
 Sw. An. in Menag. p. 287. *Tityra cayana*, Cab. Orn.  
 Not. i. p. 238, et in Schomb. Guian. iii. p. 697; Cab. et  
 Hein. Mus. Hein. ii. p. 81; Bp. Consp. p. 179; Sclater,  
 P. Z. S. 1857, pp. 69, 265.

a. ♂, b. ♀. Cayenne. c. ♂. Bogota. d. ♀. Trinidad.

## ✓ 1458. TITYRA BRASILIENSIS.

*Psaris brasiliensis*, Sw. An. in Menag. p. 286; Kaup, P. Z. S.  
 1851, p. 46; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 457. *Tityra brasi-*  
*liensis*, Cab. Orn. Not. i. p. 239; Cab. et Hein. Mus. Hein.  
 ii. p. 82; Bp. Consp. p. 179; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 70.  
*Psaris cayanus*, D'Orb. Voy. Ois. p. 301. *Psaris maximus*,  
 Kaup, P. Z. S. 1851, p. 46.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

## 1459. TITYRA SEMIFASCIATA.

*Pachyrhynchus semifasciatus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 32. pl. 44.  
 f. 2; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 457. *Psaris semifasciatus*,  
 D'Orb. Voy. Ois. p. 301; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 146;  
*Tityra semifasciata*, Cab. Orn. Not. i. p. 239; Cab. et Hein.  
 Mus. Hein. ii. p. 83; Bp. Consp. p. 180; Sclater, P. Z. S.  
 1857, p. 70.

a. Bolivia.

## ✓ 1460. TITYRA PERSONATA.

Laur. Ann. ix. 284. Yucat

*Tityra personata*, Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 24; Sclater, 64, 176  
 P. Z. S. 1857, p. 70, 1859, p. 56, et 1860, p. 295; Sclat.  
 et Salv. Ibis, 1859, p. 124; Cab. et Hein. Mus. Hein.  
 ii. p. 83. *Psaris mexicanus*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 41.  
*Psaris tityroides*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 210. *Tityra*  
*mexicana*, Sclater, P. Z. S. 1856, pp. 141, 297.

a. Cayenne. b. ♂, c. ♀. Esmeraldas (Fraser). d. Venezu-  
 ela. e. ♂. Columbia. f. ♂. New Granada. g. ♂. Mexico.  
 Panama, Chiriqui.

Laur. Ann. xii. 295. 173  
 Scl. Sclat. Pr. 64. 361. 1. 1  
 Sclat. Pr. 67. 149. Menag.  
 Salvador with Form. 68. 175. 1. 12  
 Sum. m. B. S. I. 1869. 558.



Hand One

Casimiro typensl. 13m. 1 Carletreau, 1 by ap.  
886. 53' H. 18 ft. 1. Jager. 13 April



T. leucura Hall. Proc. C.B. II. 68. 183. Pres

1467. Itypa albitorques Duhn. S.S. 67. 751. 757. Huelleg  
(separate for nurtien presen). Eratora. Sumichrath. M.B.S.I. 1369, 538.



b. *Erator*.✓ 1461. *TITYRA INQUISITOR*.

*Lanius inquisitor*, Licht. Doubl. p. 50. *Psaris erythrogenys*, Selb. Zool. Journ. ii. p. 483; Sw. Nat. Libr. Flycatch. p. 82. pl. 3; Less. Tr. d'Orn. p. 379 (♀). *Psaris jardinii*, Sw. Zool. Ill. ii. pl. 35. *Psaris nattererii*, Sw. An. in Menag. p. 286 (♂ juv.). *Psaris selbii*, Sw. An. in Menag. p. 286. *Psaris inquisitor*, D'Orb. Voy. Ois. p. 302; Kaup, P. Z. S. 1851, p. 47; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 456. *Tityra inquisitrix*, Cab. Orn. Not. i. p. 239; Bp. Consp. p. 180; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 71. *Exetastes inquisitor*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 84.

a. Brazil. b. Cayenne. *Myioph.*

✓ 1462. *TITYRA ALBITORQUES*. *fraserii*; *Dixon*

*Tityra albitorques*, Dubus, Bull. Acad. Brux. 1847, xiv. p. 104, et Rev. Zool. 1848, p. 244; Sclater, P. Z. S. 1855, pp. 77, 150, 1857, p. 71, 1859, p. 56, et 1860, p. 295; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 400. *Psaris fraserii*, *Chalcidum*. Kaup, P. Z. S. 1851, p. 47. pls. 37 (♂), 38 (♀). *Exetastes albitorques*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 84.

a. Oaxaca (Boucard). *Panama*

Genus *HADROSTOMUS*.✓ 1463. *HADROSTOMUS ATRICAPILLUS*.

*Tityra atricapilla*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 348, et Enc. Méth. p. 859 (ex Azara, no. 209). *Tityra rufa*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 347, et Enc. Méth. p. 859 (ex Azara, no. 208). *Lanius validus*, Licht. Doubl. p. 50. *Pachyrhynchus cinerascens*, Spix, Av. Bras. ii. p. 34. pl. 46. f. 1 (♂ juv.). *Psaris cristatus*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 355, et Zool. Ill. ii. pl. 41. *Psaris strigatus* et *Pachyrhynchus megacephalus*, Sw. An. in Menag. p. 287. *Psaris affinis*, Less. Rev. Zool. 1840, p. 354. *Psaris validus*, Hartl. Ind. Azar. p. 14; Kaup, P. Z. S. 1851, p. 46. *Pachyrhynchus validus*, Cab. Orn. Not. i. p. 240; Bp. Consp. p. 180; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 455; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 72. *Hadrostomus atricapillus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 84.

a. ♂, b. ♀. Brazil. c. ♂. Bahia.

✓ 1464. *HADROSTOMUS NIGER*.

*Lanius niger*, Gm. S. N. i. p. 301. *Pachyrhynchus aterrimus*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 320. *Tityra leuconotus*, Gray et Mitch. Gen. B. i. pl. 63; Gosse, B. Jam. p. 187. *Pachyrhynchus nigrescens*, Cab. Orn. Not. i. p. 241; Bp. Consp.



p. 180. *Pachyrhamphus niger*, Sclater, P. Z. S. 1857,

p. 72. *Platypsaris nigra*, Sclater, P. Z. S. 1861, p. 77.

*Manul. P. Am.* 63. 240 *Hadrostomus niger*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 85.

a. ♂, b. ♀. Jamaica (Gosse).

1465. *HADROSTOMUS HOMOCHROUS*.

*Lafr. Ann. vii. 1862. 33-* *Pachyrhamphus homochrous*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 142, et 1860, p. 279.

a. ♂, b. ♀. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c. c. ♀. Babahoyo (*Fraser*).

✓ 1466. *HADROSTOMUS MINOR*.

*Querula minor*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 363. *Psaris roseicollis*,

Jard. et Selb. Ill. Orn. iv. pl. 28. *Pachyrhamphus pecto-*

*ralis*, Sw. An. in Menag. p. 288; Sclater, P. Z. S. 1857,

p. 73. *Pachyrhamphus minor*, Cab. Orn. Not. i. p. 241;

Bp. Consp. p. 180. *Psaris pectoralis*, Kaup, P. Z. S. 1851,

p. 46. *Hadrostomus minor*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii.

p. 85. *S. L. P. 66. 120. Nicaragua: 67. 524. Plate*

a. Bogota. b. Cayenne. c. S. America.

✓ 1467. *HADROSTOMUS AGLAIÆ*. P. Z. S. 64. 176. *Cat. Mus. Lafr. Ann. ix. 2049. Yacala*

*Platypsaris a. Sum. In. B. S.* *Pachyrhynchus aglaia*, Lafr. Rev. Zool. 1839, p. 98. *Psaris*

*aglaia*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 46. *Pachyrhamphus*

*aglaia*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 297, et 1857, p. 74;

Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 124. *Platypsaris affinis*,

Elliot, Ibis, 1859, p. 394, pl. 13. *Hadrostomus aglaia*,

Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 85.

a. ♂, b. ♀, c. ♂ juv. Jalapa (*De Oca*) (= *affinis*, Elliot).

d. ♂. Central America (*Delattre*). e. ♀. Nicaragua

(*Sallé*).

✓ 1468. *HADROSTOMUS LATIROSTRIS*.

*Pachyrhamphus latirostris*, Bp. Compt. Rend. xxxviii. p. 658, <sup>1357</sup> et Not. Orn. p. 87.

a. ♂, b. ♀. Choctum, Vera Paz (*Salvin*): perhaps merely a variety of *H. aglaia*.

Genus *PACHYRHAMPHUS*.

a. *Pachyrhamphus*.

1469. *PACHYRHAMPHUS VIRIDIS*.

*Tityra viridis*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 348, et Enc. Méth.

p. 860 (ex Azara). *Psaris curvierii*, Sw. Zool. Ill. i. pl. 32;

Kaup, P. Z. S. 1851, p. 45. *Platyrhynchus dupontii*,

Vieill. Enc. Méth. p. 843. *Muscicapa nigriceps*, Licht.

Doubl. p. 56. *Pachyrhynchus curvierii*, Spix, Av. Bras.

ii. p. 33. pl. 45. f. 2; Sw. Nat. Libr. Flycatch. p. 85. pl. 4.



H. albiventris<sup>x</sup>, Saur. Ann. VIII, 1867 475.  
Columna. reuter.











1470<sup>8</sup> P. albiniha <sup>Dec. 10</sup> Brum. P. 25. 68. 635<sup>1</sup> | Bueria agys R. de la Plote, nea

"Bathmudurus melanoleucus. Cal" Euler J. f. O. 67. 223. Masel<sup>1</sup>, hesling



*Muscipeta nigriceps*, Max. Beitr. iii. p. 914 (♂ et ♀).  
*Tityra vieillotii*, Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 10. f. 1 (♀).  
*Pachyrhynchus viridis*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 75; Cab.  
 et Hein. Mus. Hein. ii. p. 86. *Pachyramphus curvieri*,  
 Cab. Orn. Not. i. p. 242; Bp. Consp. p. 180. *Pachyr-*  
*amphus nigriceps*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 454. *Pachy-*  
*rhamphus vieillotii*, Hartl. Verz. Mus. Brem. p. 51 (♀).

a, b. ♂, c. ♀. S.E. Brazil.

✓ 1470. *PACHYRAMPHUS CINEREUS*.

*Pipra cinerea*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 687. f. 1). *Musci-*  
*capa eques*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 831. f. 1). *Musci-*  
*capa aurantia*, Gm. S. N. i. p. 932. *Pipra atricapilla*,  
 Gm. S. N. i. p. 1003. *Lanius mitratus*, Licht. Doubl.  
 p. 50. *Pachyrhynchus leucogaster*, Sw. An. in Menag.  
 p. 289. *Psaris atricapillus*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 45.  
*Pachyrhynchus simplex*, Less. Echo d. M. S. 1844, p. 231;  
 Hartl. Rev. Zool. 1846, p. 2. *Pachyrhamphus mitratus*,  
 Burm. Syst. Ueb. ii. p. 454. *Pachyrhamphus atricapillus*,  
 Cab. Orn. Not. i. p. 242, et in Schomb. Guian. iii. p. 698;  
 Bp. Consp. p. 181. *Pachyrhamphus cinereus*, Selater,  
 P. Z. S. 1857, p. 75; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 86.  
*Psaris parinus*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 48.

a. ♂. Cayenne. b. S. Martha (*Verreaux*). c. ♂. Trinidad.  
 d. ♀. Venezuela. *Pinaris L.*

1471. *PACHYRAMPHUS SPODIURUS*.

*Pachyrhamphus spodiurus*, Selater, P. Z. S. 1860, pp. 279, 296.

a. ♂, b. ♀. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

1472. *PACHYRAMPHUS SURINAMUS*.

*Muscicapa surinama*, Linn. S. N. i. p. 325. *Bathmidurus*

*melanoleucus* ♂ (excl. syn.), Cab. Orn. Not. i. p. 241.

*Pachyrhamphus dimidiatus*, De Filippi, Cat. Mus. Mediol. *Salvadori alt.*  
 p. 31. *Tityra surinama*, Strickl. Contr. Orn. 1848, p. 62. *Burm 68. 270*

pl. 11 (♂ ad.). *Psaris surinamus*, Bp. Consp. p. 181.

*Pachyrhamphus surinamus*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 74.

*Zetetes surinamus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 88.

a. ♂, b. ♂ juv., c. ♀. Cayenne.

b. *Zetetes*.

✓ 1473. *PACHYRAMPHUS NIGER*. *Taylor 1864. 87. Zoon. S. S. 1. 66. 190. Lcan...*

*Pachyrhamphus niger*, Spix, Av. Bras. ii. p. 33. pl. 45. f. 1;

Sw. An. in Menag. p. 290; Selater, P. Z. S. 1856, p. 150.

*Psaris niger*, Sw. Zool. Journ. ii. p. 356; Bp. Consp. p. 181.

*Bathmidurus niger*, Cab. Orn. Not. i. p. 243, et in Schomb.

Guian. iii. p. 698. *Pachyrhamphus nigriventris*, Selater,



P. Z. S. 1857, p. 76. *Zetetes niger*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 87.

a. ♂. Cayenne. b. ♂, c. ♀. Trinidad. d. ♂. Rio Napo. e. ♀. Bogota.

1474. **PACHYRHAMPHUS POLYCHROPTERUS.**

*Platyrhynchus polychropterus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvii. p. 10, et Enc. Méth. p. 835; Puch. Arch. Mus. Par. vii. p. 357. *Pachyrhynchus variegatus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 31. pl. 43. f. 2 (♂ jun.). *Tityra castanea*, Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 10. f. 2. *Muscipeta splendens*, Max. Beitr. iii. p. 906 (♂ ad.), et *M. aurantia*, Max. ibid. p. 911 (♀). *Pachyrhynchus ruficeps*, Sw. An. in Menag. p. 288 (♀), et *P. spixii*, Sw. ibid. p. 289 (♂ ad. et ♀ jun.). *Bathmidurus variegatus*, Cab. Orn. Not. i. p. 244; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 451 (♂ juv. et ♀). *Psaris marginatus tristis*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 48. *Pachyrhamphus polychropterus*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 77, et 1859, p. 56. *Zetetes polychropterus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 87. a. ♂. Rio Grande (Plant). b. ♂, c. ♀. Brazil. d. ♀. Rio de Janeiro.

1475. **PACHYRHAMPHUS CINEREIVENTRIS.**

*Pachyrhamphus cinereiventris*, Sclater, MS.\* *Scl. Salt. P. 66*  
a. S. Martha (Verreaux). *Salt. P. 67 149. Verreaux*  
c. *Bathmidurus*.

✓ 1476. **PACHYRHAMPHUS MAJOR.**

*Bathmidurus m. Sclater, P. Z. S.* *Bathmidurus major*, Cab. Orn. Not. i. p. 246; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 89. *Psaris major*, Bp. Consp. p. 181. *Psaris marginatus major*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 48. *Pachyrhamphus marginatus*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 298. *Pachyrhamphus major*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 78, et 1858, p. 97. *64. 176. 64. 176. 64. 176.*  
a. ♂, b. ♀. Mexico (Sallé). c. ♂ jun. Guatemala (crassitie minore).

✓ 1477. **PACHYRHAMPHUS ALBOGRISEUS.** *Taylor, Ill. 64. 57. 7. m.*  
*Pachyrhamphus albogriseus*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 78; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 89. *S. S. 68. 168. Verreaux*  
a, b. New Granada, Bogota: types of the species, as described l. c. c. Pallatanga, Ecuador (Fraser).

✓ 1478. **PACHYRHAMPHUS ATRICAPILLUS.** *S. S. 67. 757. Quallays*  
*Lanius atricapillus*, Gm. S. N. i. p. 302. *Todus marginatus*, Licht. Doubl. p. 51. *Muscipeta marginata*, Max. Beitr. iii. p. 909. *Pachyrhynchus swainsonii*, Jard. et Selb.

\* Affinis *P. nigro* et *P. polychroptero* et harum specierum forma Borealis: minor quam *P. polychropterus* sed, sicut in hac specie, subtus omnino cinereus, attamen colore obscuriore et albescente vix irrorato distinguendus.



P. cinnamomeus? Laur. Ann. VII. 1861. 295. T no. 74) Panama  
 VIII. 1863. San Gregorio

474\* P. \_\_\_\_\_

Laur. Ann. VII. 1861. 246. Panama



1481<sup>x</sup> Lipaugus<sup>??</sup> albogriseus. Leur. Ann. VIII. 63. <sup>iv. m. 393</sup> Panama.

L. immsen<sup>\*</sup> Natl. Pfl.-O. B. II. 68. 184. Muthendens. Bras



Ill. Orn. ii. App. no. 6; Sw. An. in Menag. p. 288 (♀ et ♂ juv.), et *P. albifrons*, Sw. ibid. p. 289. *Pachyrhynchus marginatus*, D'Orb. Voy. Ois. p. 303. pl. 31. *Pachyrhamphus marginatus*, Scater, P. Z. S. 1857, p. 77. *Bathmidurus marginatus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 451. *Bathmidurus atricapillus*, Cab. Orn. Not. i. p. 245; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 89. *Taur. Am. 1861. 530*

*a. b. ♂. Brazil. c. ♂. Upper Amazon. d. ♀. Brazil. J. Linn. Soc.*

1479. *PACHYRHAMPHUS DORSALIS*.

*Pachyrhamphus dorsalis*, Scater, MS.\*

*a. Bogota (?)*.

*d. Callopsaris.*

✓ 1480. *PACHYRHAMPHUS VERSICOLOR*.

*Vireo versicolor*, Hartl. Rev. Zool. 1843, p. 289. *Pachyrhamphus squamatus*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 291, et 1844, p. 46. *Pachyrhamphus versicolor*, Hartl. Verz. Mus. Brem. p. 51; Cab. Orn. Not. i. p. 243; Bp. Consp. p. 181 (♂ et ♀); Scater, P. Z. S. 1855, p. 150, 1857, p. 76, et 1858, p. 71. *Psaris versicolor*, Kaup, P. Z. S. 1851, p. 45. *Psaris sulphureicollis*, Licht. in Mus. Berol. *Callopsaris versicolor*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 89 (note).

*a. ♂, b. ♀. Bogota.*

Subfam. LIPAUGINÆ.

*anagennet* Genus LIPAUGUS. *Sil. Pr. 1861. 210.*

*a. Lathria.*

1481. *LIPAUGUS FUSCOCINEREUS*.

*Querula fuscocinerea*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 291. *Lipaugus fuscocinereus*, Hartl. Rev. Zool. 1846, p. 3; Bp. Consp. p. 179; Scater, P. Z. S. 1855, p. 153, 1858, p. 71, et 1861, p. 210. *Lathria fuscocinerea*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 101.

*a. New Granada.*

1482. *LIPAUGUS CINERACEUS*.

*Le Cotinga cendré*, Le Vaill. Ois. Amér. et Ind. p. 98. pl. 44. *Ampelis cineracea*, Vieill. Nouv. Dict. viii. p. 162, et Enc. Méth. p. 761. *Lathria cinerea*, Sw. Nat. Libr. Flycatch. p. 78. pl. 2. *Lipaugus cineraceus*, Cab. Orn. Not. i. p. 240, et *Sil. Pr. 1861. 210.* in Schomb. Guian. iii. p. 693; Scater, P. Z. S. 1861, p. 210. *Lathria cineracea*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 100. *Sil. Pr. 1861. 210. Para*

*a. Cayenne. b. Peruvian Amazon (Verreaux).*

✓ 1483. *LIPAUGUS PLUMBEUS*.

*Muscicapa plumbea*, Licht. Doubl. p. 83; Max. Beitr. iii.

\* Similis *P. atricapillo* ex Brasilia, sed dorso medio nigerrimo et colore subtus cinerascentiore.



p. 806. *Muscicapa vociferans*, Max. Reise n. Brasil. i. p. 242, et ii. p. 118. *Lipaugus cineraceus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 421. *Lipaugus plumbeus*, Sclater, P. Z. S. 1861, p. 211.

a, b. S.E. Brazil.

#### 1484. LIPAUGUS UNIRUFUS.

*Lipaugus unirufus*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 385, et 1861, p. 211; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 36.

a, b. Choctum, Vera Paz (Salvin). *Parer.*

b. *Lipaugus*.

#### 1485. LIPAUGUS SIMPLEX.

*Muscicapa simplex*, Licht. Doubl. p. 53. *Tyrannus calcaratus*, Sw. Quart. Journ. Sc. xx. p. 271; Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 37. *Muscicapa cinerascens*, Spix, Av. Bras. ii. p. 16. pl. 21. *Muscicapa rustica*, Max. Beitr. iii. p. 866. *Lipaugus simplex*, Hartl. Rev. Zool. 1846, p. 3; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 130; Bp. Consp. p. 179; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 422; Sclater, P. Z. S. 1861, p. 211; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 100.

a, b. S.E. Brazil. c. Cayenne.

#### 1486. LIPAUGUS HOLERYTHRUS.

*Lipaugus holerythrus*, Sclat. et Salv. P. Z. S. 1860, p. 300, et Ibis, 1860, p. 400; Sclater, P. Z. S. 1861, p. 211.

a, b. Choctum, Vera Paz (Salvin): typical specimens.

c. *Laniocera*.

#### 1487. LIPAUGUS HYPOPYRRHUS.

*Ampelis hypopyrrha*, Vieill. Nouv. Dict. viii. p. 164, et Enc. Méth. p. 762. *Muscicapa sibilatrix*, Max. Beitr. iii. p. 810. *Laniocera sanguinaria*, Less. Rev. Zool. 1840, p. 353 (juv.). *Lipaugus hypopyrrhus*, Hartl. Rev. Zool. 1846, p. 35; Bp. Consp. p. 179; Sclater, P. Z. S. 1861, p. 211. *Ptilochloris hypopyrrhus*, Lafr. Rev. Zool. 1846, pp. 43, 238, et 1847, p. 185. *Laniocera hypopyrrha*, Hartl. Rev. Zool. 1846, p. 112. *Lipaugus lateralis*, Gray, et Mitch. Gen. B. i. pl. 60. *Lipaugus sibilatrix*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 422. *Aulia hypopyrrha*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 101.

a, b, c. S.E. Brazil. d, e. Peruvian Amazon.

Genus HETEROPELMA. Sc, Scl, Pr, 1860. 467

a. *Heteropelma*.

#### 1488. HETEROPELMA TURDINUM.

*Muscicapa turdina*, Max. Beitr. iii. p. 817. *Ptilochloris*



1485 *L. rufescens* Sel. Pr. 1857. 296. 1861. 211  
2. var. *crum.* 1861. 330. T. no. 257. 1. *peruvian.*  
Sch. Sal. 16. 1860. 400. a sp. in Br. Mus. seed to ex fr. Colban  
Sch. Sal. Pr. 64. 361. 1. *Peru*

1487 *L. subalaris* Sel. Pr. 1861. 210. *Nepo.*

*L. rufescens* Sel. Sal. ex. Cr. fl. 2. p. 5. Sal.  
Pr 67. 149. *Venezuela.*

*L. laterale* Gay. S. S. 67. 757. 757. *Guallay.*

*H. stenorhynchus*. S. S. 68. 632. *Venezuela.*



1490<sup>x</sup> A. wallacei. S.S. 67. 579. Para

H. rufum. Natl. Pelz. O. B. II. 68. 185. Bra

1492<sup>x</sup> H. chrysocephalum. Pelz. O.B. II. 68. 185. Bra

1494<sup>x</sup> Heteropneustes <sup>flavus</sup> flavus. Pelz. O. B. II. 68. 186. Bra.



*rufo-olivaceus*, Lafr. Rev. Zool. 1838, p. 238, et 1847, p. 155; Bp. Consp. p. 177; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 436.  
*Heteropelma turdinum*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 467.  
*Heteropelma rufo-olivaceum*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 100.

a. S.E. Brazil.

1489. *HETEROPELMA VERÆ-PACIS*.

*Heteropelma veræ-pacis*, Sclat. et Salv. P. Z. S. 1860, p. 300, et 1861, p. 467. 160 1860. 400  
C. H. Sclater  
To aut. Am. vii. 1862. (pt. no. 338)

a, b. Vera Paz (Salvin). Pernam.

1490. *HETEROPELMA AMAZONUM*.

*Heteropelma amazonum*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 466.

a. ♀. Chamicurros, E. Peru (Hauxwell): type of the species, as described l. c.

1491. *HETEROPELMA VIRESCENS*.

*Muscicapa virescens*, Max. Beitr. iii. p. 802. *Pipra unicolor*, Langsdorf et Ménétr. MSS. *Pipra galeata* ♀, Licht. Doubl. p. 29. *Gobe-mouche vert*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 391. *Ptilochloris virescens*, Lafr. Rev. Zool. 1838, p. 238; Bp. Consp. p. 177; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 436.  
*Heteropelma virescens*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 467.  
*Heteropelma unicolor*, Bp. Consp. Vol. Anisod. p. 4; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 100.

a. Brazil.

1492. *HETEROPELMA FLAVICAPILLUM*.

*Heteropelma flavicapillum*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 466, 467.

a. Rio; b. Brazil: types of the species, as described l. c.

b. *Neopelma*.

1493. *HETEROPELMA AURIFRONS*.

*Muscicapa aurifrons*, Wied, Beitr. iii. p. 829. *Muscicapa luteocephala*, Lafr. Mag. de Zool. 1833, pl. 13. *Elainea aurifrons*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 701. *Euscarthmus aurifrons*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 489. *Heteropelma aurifrons*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 467.

a, b. Brazil.

Genus *HETEROCERCUS*.

1494. *HETEROCERCUS LINTEATUS*.

*Elenia linteata*, Strickl. Contr. Orn. 1850, p. 121. pl. 63.

*Heterocercus linteatus*, Hartl. in Mus. Brem.

a. Upper Amazon (Bates).



## Genus PTILOCHLORIS.

## 1495. PTILOCHLORIS SQUAMATA.

*Muscicapa squamata*, Max. Beitr. iii. p. 814. *Lanius arcuatus*, Geoffr. Mag. de Zool. 1833, p. 12; Lafr. Rev. Zool. 1833, p. 7. *Laniisoma arcuatum*, Selater, P. Z. S. 1854, p. 114. *Ptilochloris arcuatus*, Lafr. Rev. Zool. 1838, p. 237; Bp. Consp. p. 177. *Ptilochloris lunatus*, Sw. Class. B. ii. p. 250. *Ptilochloris squamata*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 435; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 102.

a. Bahia.

## 1496. PTILOCHLORIS REMIGIALIS.

*Ptilochloris remigialis*, Lafr. Rev. Zool. 1838, p. 237; Bp. Consp. p. 177; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 436; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 102.

a. S. America. b. Brazil.

## Subfam. PIPRINÆ.

## Genus PIPRITES.

a. *Piprites*.

## 1497. PIPRITES PILEATUS.

*Pipra pileata*, Temm. Pl. Col. 172. f. 1. *Piprites pileatus*, Cab. Orn. Not. i. p. 234; Bp. Consp. p. 174.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

b. *Hemipipo*.

## 1498. PIPRITES CHLORIS.

*Pipra chloris*, Temm. Pl. Col. 172. f. 2; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 144. *Piprites chloris*, Bp. Consp. p. 174; Selater, P. Z. S. 1854, pp. 15, 152. *Hemipipo chloris*, Cab. Orn. Not. i. p. 234.

a. Brazil.

## 1499. PIPRITES CHLORION.

*Hemipipo chlorion*, Cab. Orn. Not. i. p. 234. *Piprites chlorion*, Bp. Consp. p. 174. *S. S. Orn. 66. 190. illegible*

a. Bogota. b. Rio Napo (*Verreaux*).

## Genus IODOPLEURA.

## 1500. IODOPLEURA PIPRA.

*Pardalotus pipra*, Less. Cent. Zool. pl. 26, et Tr. d'Orn. i. p. 455. *Euphonia aurora*, Sundev. K. Vet. Akad. Handl. 1833, pl. 11. f. 5. *Iodopleura pipra*, Gray, List Gen. B. p. 45; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 697; Des Murs, Icon. Orn. pl. 68. f. 2; Bp. Consp. p. 171; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 465; Selater, P. Z. S. 1857, p. 266; Cab. et



*st. hypopyrhus* (Willd.) Zaffr. R. L. 1846. 237

*Schiffonius* *magnus* Bp. <sup>Can. my. fr. xivif. 2</sup> Sal. & Sal. Proc. 190. T. 1. 1.

*P. griseus*, Sal. P. L. S. 1864. 583. Feuermann P. R.



1503<sup>\*</sup>. *Pipra* (Masius?) *flavospella*. *Scl. Cat. An.* 1852. 132. Pl. 97. f. 2  
n. 1

*Neopipo rubicunda* S.S. Pl. 169. 438. Pl. 30 f. 3. S. Penn  
= *Pipra cinerea* Linn.

*Xenopipo atronotus*. *Cal. Arch. Natuy.* 1847. 1. 235

1506<sup>\*</sup> *P. heterocerca*. *Scl. Pr.* 1860. 313. upper Amazon.



Hein. Mus. Hein. ii. p. 90. *Euphonia modesta*, Licht. in Mus. Berol.

a. ♂, b. ♀, c. juv. Brazil.

1501. *IODOPLEURA ISABELLÆ*.

*Iodopleura isabellæ*, Parzud. Rev. Zool. 1847, p. 186; Des Murs, Icon. Orn. pl. 68. f. 1; Bp. Consp. p. 171; Scater, P. Z. S. 1857, p. 266; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 90. S. 167. 527.  
10 canlens  
751 758. H. Muller

a. Eastern Peru.

Genus CALYPTURA.

✓ 1502. *CALYPTURA CRISTATA*.

*Pardalotus cristatus*, Vieill. Nouv. Dict. xxiv. p. 528, et Enc. Méth. p. 511; Less. Tr. d'Orn. i. p. 455. *Calyptura cristata*, Sw. Orn. Dr. pl. 24, et Class. B. ii. p. 254; Bp. Consp. p. 175; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 448; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 90. *Pipra tyrannulus*, Wagl. Isis, 1830, p. 940.

a. Brazil.

Genus MASIUS.

1503. *MASIUS CHRYSOPTERUS*.

*Pipra chrysoptera*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 97, et Mag. de Zool. 1843, pl. 44; Gray et Mitch. Gen. B. i. p. 274. pl. 67. f. 1. *Masius chrysopterus*, Bp. Consp. p. 175; Scater, P. Z. S. 1855, p. 152. *Anticorys chrysoptera*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 90.

a. ♂, b. juv. Bogota.

1504. *MASIUS CORONULATUS*.

*Masius coronulatus*, Scater, P. Z. S. 1860, p. 91.

a. Nanegal, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described *l. c.*

Genus CHLOROPIPO.

1505. *CHLOROPIPO FLAVICAPILLA*.

*Pipra flavicapilla*, Scater, Rev. Zool. 1851, p. 9; Contr. Orn. 1852, p. 132. pl. 97. f. 2; P. Z. S. 1855, p. 152. *Chloropipo flavicollis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 91 (err.). *Pipra plumosa*, Licht. in Mus. Berol.

a, b. Bogota.

Genus PIPRA.

a. *Cirrhipepra*.

✓ 1506. *PIPRA FILICAUDA*.

*Pipra flicauda*, Spix, Av. Bras. ii. p. 5. pl. 8. f. 1, 2; Wagl. Isis, 1830, p. 936; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 123; Scater, P. Z. S. 1855, p. 152; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 446. *Cirrhipepra* S. 167. 527.  
10 canlens  
751 758. H. Muller



*pipra filicauda*, Bp. Consp. p. 172; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 265, et 1858, p. 71. *Teleonema filicaudum*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 91.

*a.* ♀. Rio Napo (*Verreaux*). *b.* ♂. Upper Amazon (*Wallace*).

b. *Pipra*.

1507. PIPRA AUREOLA.

D.S. 68, 168, 600.

*Pipra aureola*, Linn. S. N. i. p. 339; Desm. Tang. pl. 54;  
Hahn, Ausl. Vög. Lief. 2. pl. 5; Wagl. Isis, 1830, p. 933;  
Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 696; Bp. Consp. p. 173;  
Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 91.

*a. Cayenne.*

1508. *PIPRA FLAVICOLLIS*.

*Pipra flavicollis*, Selater, Contr. Orn. 1851, p. 143. *S. G. S. 6* *ca. 1851*

a. Barra, Rio Negro (*Wallace*): type of the species, as described *l. c.*

1509. PIPRA FASCIATA.

*Pipra fasciata*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 38; D'Orb. Voy. Ois. p. 295. pl. 30. f. 1; Bp. Consp. p. 173; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 92. S-S. 6, 579. *Tocantins*.

a. Interior of Peru (*Verreaux*).

1510. PIPRA CORNUTA.

S.S. 67.751 Hualap.

*Pipra cornuta*, Spix, Av. Bras. ii. p. 5. pl. 7. f. 2; Wagl. Isis, 1830, p. 933; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 697; Bp. Consp. p. 173; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 444; Selater, P. Z. S. 1858, p. 71; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 92. *Ceratopipra cornuta*, Bp. Consp. Vol. Anisod. p. 6.

*a.* ♀. Ecuador.    *b.* ♀. Rio Negro.    *c.* ♀. Rio Napo (*Verreaux*).

✓ 1511. *PIPRA RUBRICAPILLA*.

*Pipra rubricapilla*, Temm. Pl. Col. 54. f. 3 ; D'Orb. Voy. Ois. p. 294 ; Bp. Consp. p. 173 ; Selater, P. Z. S. 1857, p. 265 ; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 92. *Manacus rubrocapillus*, Briss. Av. iv. p. 450. *Pipra erythrocephala*, var., Linn. S. N. i. p. 339. *Pipra erythrocephala*, Licht. Doubl. p. 29 ; Hahn, Ausl. Vög. Lief. 15. pl. 3 ; Max. Beitr. iii. p. 422 ; Wagl. Isis, 1830, p. 933 ; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 443. *Dixiphia rubricapilla*, Bp. Consp. Vol. Anisod. p. 6.

*a.* Brazil.

1512. PIPRA CHLOROMEROS.

*Pipra chloromeros*, Tsch. Av. Consp. p. 271, et Faun. Per.  
Orn. p. 144. S.S. 69, 592 Per.

a. Bolivia.



*P. cinnamomea* Law. Pr. Pl. 1868. 429

upper Amazon.  
= *Neopipo rubicunda*. S. S. 68. 438. Pl. 30/3  
Peru



1878  
x. ~~*P. isidaceus* Sel. Cont. Com. 1852. 132. pl. 100 f. 1. M. Grenade~~

*P. nattereri* Sel. P. 25. 64. 611. 81. 39. Barb. 1861

*P. opalizans* Pelz. G. B. II. 68. 186. Barb.

*P. nrescens* - Pelz. - G. B. II. 68. 186. Barb.



✓ 1513. *PIPIRA MENTALIS*.

*Pipra mentalis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 299. pl. 121, et 1859, p. 385; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 125.  
*a. ♂, b. ♀.* Choctum, Vera Paz (*Salvin*). *Zanama*.

✓ 1514. *PIPIRA AURICAPILLA*.

*Manacus aurocapillus*, Briss. Av. iv. p. 448. pl. 34. f. 2.  
*Pipra erythrocephala*, Linn. S. N. i. p. 339; Desm. Tang. pls. 60, 61; Vieill. Enc. Méth. p. 261; Bp. Consp. p. 173.  
*Pipra auricapilla*, Licht. Doubl. p. 29; Hahn, Ausl. Vög. S. 675. 580. *Tur.*  
 Lief. 15. pl. 3. f. 1; Wagl. Isis, 1830, p. 934; Cab. in *65. 18. 60.*  
 Schomb. Guian. iii. p. 696; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 444;  
 Sclater, P. Z. S. 1858, p. 457; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 92. S. S. P. Z. S. 66. 567. *Mayala* 67. 751. *Humboldt*.  
*a. ♂ juv., b. ♀, c. ♂.* Cayenne. *d. ♂.* Bogota.

✓ 1515. *PIPIRA LEUCOCILLA*.

*Pipra leucocilla*, Linn. S. N. i. p. 340; Hahn, Ausl. Vög. Lief. 10. pl. 2; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 697; Bp. Consp. p. 173; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 444; Sclater, P. Z. S. 1854, p. 114, et 1857, p. 265; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 93. *Pipra leucocapilla*, Gm. S. N. i. p. 1002; Desm. Tang. pl. 59; Max. Beitr. iii. p. 427; Wagl. Isis, 1830, p. 934.  
*a. ♂.* Cayenne. *b. ♂.* Peruvian Amazon. *c. ♂, d. ♂ juv., e. ♀.* S. America.

1516. *PIPIRA CORACINA*.

*Pipra coracina*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 29, et 1858, p. 71; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 93. *Pipra leucocilla*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 122. *152?*  
*a. ♂, b. ♀.* Bogota: types of the species, as described *l. c.*

1517. *PIPIRA ISIDORII*.

*Pipra isidori*, Sclater, Rev. Zool. 1852, p. 9; Contr. Orn. 1852, p. 132. pl. 100. f. 1; P. Z. S. 1854, p. 114, et 1855, p. 152.  
*a. ♂, b. ♀.* Bogota.

1518. *PIPIRA CYANEOCAPILLA*.

*Pipra cyaneocapilla*, Hahn, Ausl. Vög. Lief. 15. pl. 3. f. 2; Wagl. Isis, 1830, p. 934; Bp. Consp. p. 174; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 445; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 93.  
*Pipra coronata*, Spix, Av. Bras. ii. p. 5. pl. 7. f. 1; Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 70; Sclater, P. Z. S. 1854, p. 114, et 1857, p. 265. *Pipra herbacea*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 8a. f. 1 (♀); Sclater, P. Z. S. 1854, p. 114.  
*a. ♂.* Peruvian Amazon. *b. ♀.* Ecuador. *Panama*.

1519. *PIPIRA SERENA*.

*Pipra serena*, Linn. S. N. i. p. 340; Desm. Tang. pl. 62;







3. P. festuosa Des. R. 2. 1842. 174. Realyo-

1520<sup>\*</sup> P. leucostoma Sch. P. Z. S. 1863. 63. N. Grenada  
Sall. P. 67. 149. Neugay

1822<sup>\*</sup> M. pyrocephalus Sch. <sup>Cent. Am. 1852. 132. R. 97. f. 1</sup> His 1862. 176. Peruvian Amazon (not new)







## Genus CHIROXIPHIA.

## ✓ 1525. CHIROXIPHIA LINEARIS.

*Pipra linearis*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 113; Gould, in Voy. Sulph. B. p. 40. pl. 20. *Chiroxiphia linearis*, Bp. Consp. p. 172; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 124; Salv. Ibis, 1860, p. 100; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 95. *Pipra fastuosa*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 174. *Cercophana linearis*, Bp. Consp. Vol. Anisod. p. 6.

a. ♂. Nicaragua.

## ✓ 1526. CHIROXIPHIA LANCEOLATA.

*Pipra melanocephala*, Vieill. Nouv. Dict. xix. p. 163, et Enc. Méth. p. 389 (?); Bp. P. Z. S. 1837, p. 113. *Pipra pareola*, Hahn, Ausl. Vög. Lief. 16. pl. 4. *Pipra lanceolata*, Wagl. Isis, 1830, p. 931. *Pipra pareolides*, D'Orb. et Lafr. Rev. Zool. 1838, p. 165. *Chiroxiphia melanocephala*, Bp. Consp. p. 172; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 151, et 1856, p. 141. *Chiroxiphia lanceolata*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 96. *S. S. 65. 168. 169. 628.*

a. ♂, b. ♀. Trinidad. c. ♂. New Granada. *C. cinerea*. 221

## ✓ 1527. CHIROXIPHIA CAUDATA.

*Pipra caudata*, Shaw, Nat. Misc. v. pl. 153; Thunb. Mém. Acad. Petersb. 1822, pl. 7. f. 1; Spix, Av. Bras. ii. p. 5. pl. 6. f. 1, 2; Wagl. Isis, 1830, p. 930; Sw. Orn. Dr. pl. 45; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 441. *Chiroxiphia caudata*, Cab. Orn. Not. i. p. 235, et in Schomb. Guian. iii. p. 695; Bp. Consp. p. 171. *Pipra longicauda*, Vieill. Nouv. Dict. xix. p. 162, et Enc. Méth. p. 388; Kittl. Kupf. Vög. pl. 18. f. 2; Max. Beitr. iii. p. 413; Bp. P. Z. S. 1837, p. 113; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 442. *Chiroxiphia longicauda*, Bp. Consp. p. 171.

a. ♂, b. ♂ juv., c. ♀. S. E. Brazil. *Pareola*

## ✓ 1528. CHIROXIPHIA PAREOLA.

*Pipra pareola*, Linn. S. N. i. p. 339; Desm. Tang. pl. 50; Max. Beitr. iii. p. 418; Wagl. Isis, 1830, p. 932; Sw. Orn. Dr. pl. 44; Bp. Consp. p. 172. *Manacus superbus*, Pall. Spic. Zool. i. p. 8. pls. 3, 4. *Pipra superba*, Gm. S. N. i. p. 999. *Chiroxiphia pareola*, Cab. Orn. Not. i. p. 235, et in Schomb. Guian. iii. p. 695; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 96. *Chiroprion pareola*, Bp. Consp. Vol. Anisod. p. 5.

a. ♂, b. ♂ juv. Brazil. c. ♂ juv., d. juv. Cayenne.

## 1529. CHIROXIPHIA REGINA.

*Pipra regina*, Natt. in Mus. Vindob. *Chiroxiphia regina*, Sclater, Ann. & Mag. Nat. Hist. ser. 2. xvii. p. 469, et P. Z. S. 1857, p. 266; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 95.

a. ♂. Upper Amazon (Bates).



## Genus METOPIA.

## ✓ 1530. METOPIA GALEATA.

*Pipra galeata* (♂), Licht. Doubl. p. 28; Wagl. Isis, 1830, p. 939; Sw. Orn. Dr. pl. 23. *Pipra wiedii*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 258. *Metopia galeata*, Sw. Class. B. ii. p. 254; Bp. Consp. p. 170; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 440; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 98. *Antilophia galeata*, Bp. Consp. Vol. Anisod. p. 5.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

## Genus CHIROMACHÆRIS.

1531. CHIROMACHÆRIS MANACUS. *Taylor 16, 64. 8. Brazil*

*Pipra manacus*, Linn. S. N. i. p. 340; Vieill. Enc. Méth. p. 264. *Chiromachæris manacus*, Cab. Orn. Not. i. p. 235, et in Schomb. Guian. iii. p. 696; Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 89, 279, 296; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 96. *Manacus edwardsii*, Bp. Consp. p. 171; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 151. *Pipra edwardsii*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 447. a. ♂. Cayenne. b. ♂, c. ♀. Trinidad. d. ♂, e. ♀. Nanegal, Ecuador (Fraser). f. ♂. Bogota.

## 1532. CHIROMACHÆRIS GUTTUROSA.

*Pipra manacus*, var. β, Gmel. S. N. i. p. 1002; Vieill. Enc. Méth. p. 264. *Pipra manacus*, Max. Beitr. iii. p. 432; Wagl. Isis, 1830, p. 939; Sw. Orn. Dr. pl. 26; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 446. *Pipra gutturosa*, Desm. Tang. pl. 58; Vieill. Nouv. Dict. xix. p. 161, et Enc. Méth. p. 387; Hahn, Ausl. Vög. Lief. 16. pl. 5. *Manacus gutturosus*, Bp. Consp. p. 171. *Chiromachæris gutturosa*, Sclater, P. Z. S. 1854, p. 114; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 97. a. ♂, b. ♂ juv., c. ♀. Brazil.

## ✓ 1533. CHIROMACHÆRIS FLAVEOLA.

*Manacus flaveolus*, Cass. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 349; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 151. *Pipra flavitincta*, Sclater, P. Z. S. 1852, p. 34. pl. 48. *Chiromachæris flaveola*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 97.

a. ♂. Bogota: type of *Pipra flavitincta*, as described l. c.

## ✓ 1534. CHIROMACHÆRIS CANDÆI.

*Manacus c.* Linn. M. B. S. I. *Pipra candei*, Parzud. Rev. Zool. 1841, p. 306, et Mag. de Zool. 1843, p. 45. *Manacus candei*, Bp. Consp. p. 171; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 299; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 124. *Chiromachæris candæi*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 97. *Laur. Ann. 184. Graydon*

a. ♂, b. ♀. Choctum, Vera Paz (Salvin). c. ♀. New Granada (?).



*Meliponini* *aurantiaca*. S. & S. Pr. 66. 190. Saragosa

= *Pipra melanocephala*. Müller, Syst. Nat. Suppl. 1776. 177.  
(Cass. Pr. Mus. 1864. 257.)

*C. aurantiaca*. Salo, P. Z. S. 1870, 200. (Veragua) ♦







## ✓ 1535. CHIROMACHÆRIS VITELLINA.

- Pipra vitellina*, Gould, P. Z. S. 1843, p. 103, et in Zool. Voy. Sulph. B. pl. 21; Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 69; Bp. Consp. p. 173. *Chiromachæris vitellina*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 97.  
 a. Panama (Delattre). *Lafr.*

## Subfam. RUPICOLINÆ.

## Genus PHÆNICOCERCUS.

## ✓ 1536. PHÆNICOCERCUS CARNIFEX.

- Ampelis carnifex*, Linn. S. N. i. p. 298. *Ampelis coccinea*, Gm. S. N. i. p. 839. *Ampelis cuprea*, Vieill. Nouv. Dict. vii. p. 163, et Enc. Méth. p. 761. *Phœnicocercus carnifex*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 98; Sw. Class. B. ii. p. 254; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 695; Bp. Consp. p. 170; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 439.  
 a. Cayenne. b. New Granada. c. juv. Cayenne.

## ✓ 1537. PHÆNICOCERCUS NIGRICOLLIS.

- Ampelis carnifex*, Spix, Av. Bras. ii. p. 2. pl. 5. *Pipra coccinea*, Wagl. Isis, 1830, p. 98. *Phœnicercus atrococcineus*, Lafr. Rev. Zool. 1838, p. 263. *Ampelis merremii*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 104. *Phœnicocercus nigricollis*, Sw. Faun. Bor.-Am. p. 491, et Class. B. ii. p. 254; Bp. Consp. p. 170; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 98.  
 a. juv. Para.

## Genus RUPICOLA.

## ✓ 1538. RUPICOLA CROCEA.

- Pipra rupicola*, Linn. S. N. i. p. 338; Wagl. Isis, 1830, p. 925. *Rupicola crocea*, Vieill. Enc. Méth. p. 266; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 694; Bp. Consp. p. 170; Schomb. Naumann. 1850, p. 34; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 437; Gould, P. Z. S. 1859, p. 99; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 98. *Rupicola elegans*, Steph. Zool. xiii. p. 257. *Rupicola aurantia*, Vieill. Gal. Ois. ii. p. 316. pl. 189. *Rupicola cayana*, Sw. Class. B. ii. p. 253.  
 a. ♂. Cayenne.

## ✓ 1539. RUPICOLA SANGUINOLENTA.

- Rupicola sanguinolenta*, Gould, P. Z. S. 1859, p. 99; Slater, P. Z. S. 1860, p. 91. *Rupicola saturata*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 99.  
 a. ♂. Ecuador (Fraser).

1540. RUPICOLA PERUVIANA. *SS. 67. 757. Huallop 69 598. Peru*

- Pipra rupicola*, var., Gm. S. N. i. p. 998. *Pipra peruviana*, Lath. Ind. Orn. ii. p. 555; Wagl. Isis, 1830, p. 926. *Ru-*







<sup>1</sup>  
P. formosae. Hall. S.S. 68. 168. 172. Bon 628. 69. 252. Bon



*Piperula* (*Euchlornia*) *Sclateri* *Cornalis*. *Cent. Am.* 1852. 133. Pl. 102  
R. 3<sup>re</sup> 1853. 104. Pl. IV. Pera

" *fontalis*. *Scl. Pr.* 1858. 446. *Bolivia*

*Carpodactylus* <sup>†</sup> *nubidus* *Salv. P.L.S.* 1864. 583. Pl. 36  
*Lucumayo*. C. R.  
*Laus. Ann. VII.* 45. 184. *Peru*

= *Piperula arcuata*. *Salv. Atti Torino*. 1868. 266.

III. II 1867. *Bull. Pl. 2*

= *ampelioides* *flantorgues*. *Verneaux Nouv. Arch. Mus.* 1867. *Ind. 1<sup>re</sup>* 68. 222

*Schuffernii* *Wray*. *Bon. Castelnan* *Wray*  
1853. 66. Pl. 18. 2. *Peru*



1546. *PIPREOLA AUREIPECTUS*.

*Ampelis aureipectus*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 68, et Mag. de Zool. 1843, pl. 39; Bp. Consp. p. 177. *Pipreola aureipectus*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 153. *Euchlorornis aureipectus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 103. <sup>Salvador all. Burm. 68. 266.</sup>

a. ♂, b. ♀. Venezuela.

1547. *PIPREOLA JUCUNDA*.

*Pipreola jucunda*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 89. pl. 159.

a. ♂. Cachi. Llacta, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described and figured *l.c.*

## Genus AMPELIO.

S.S. G. W. T. 172

*Euchlorornis*  
Deag. Mus. S.S. G. W. T. 1867. 172

✓ 1548. *AMPELIO CUCULLATUS*.

*Procnias cucullata*, Sw. Zool. Ill. i. p. 37. *Ampelis cucullata*, Temm. Pl. Col. 363. *Ampelio cucullatus*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 137; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 432; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 104. *Carpornis cucullata*, Bp. Consp. p. 176.

a, b. Brazil.

S.S. G. W. T. 172.

1549. *AMPELIO MELANOCEPHALUS*.

*Procnias melanocephala*, Sw. Zool. Ill. pl. 25. *Ampelis melanocephalus*, Max. Beitr. iii. p. 401. *Ampelio melanocephalus*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 137; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 432; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 104. *Carpornis melanocephala*, Bp. Consp. p. 176.

a. Brazil.

✓ 1550. *AMPELIO ARCUATUS*. S.S. G. W. T. 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

*Ampelis arcuata*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 98. *Pyrrhorrhynchus arcuatus*, Bp. Consp. p. 177. *Ampelion arcuatus*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 152, 1858, p. 553, et 1860, p. 89.

a. ♀. Matos, Ecuador (*Fraser*). b. ♂. Bogota.

1551. *AMPELIO CINCTUS*.

*Ampelis cinctus*, Tsch. Wieg. Arch. 1843, i. p. 285, et Faun. Per. Orn. p. 136. *Cotinga tshudii*, Gray, Gen. B. i. p. 279. *Ampelion cinctus*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 152. pl. 104, et 1860, p. 89. <sup>Pipreola. c. all. Salvador 1868. 267.</sup>

a. ♂, b. ♀. Pallatanga (*Fraser*). c. ♂. Bogota.

## Genus HELIOCHERA.

✓ 1552. *HELIOCHERA RUBROCRISTATA*.

*Ampelis rubrocristatus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 39; D'Orb. Voy. Ois. p. 297. pl. 31. f. 1. *Ampelis rufocristata*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 3. *Ampelion rubrocris-*



Salvadori all. Form.  
1868. 265

*tatus*, Cab. in Tsch. Faun. Per. Orn. p. 137; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 152, 1858, p. 553, et 1860, p. 78. *Carpornis rubrocristata*, Bp. Consp. p. 176. *Ampelion rufocristatus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 433. *Heliochera rubrocristata*, De Filipp. Att. Sc. Ital. 1846, p. 449; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 104.

a. ♂. Bogota. b. ♂ juv. Matos, Ecuador (Fraser).

#### Genus COTINGA.

##### 1553. COTINGA CÆRULEA.

*Ampelis cotinga*, Linn. S. N. i. p. 298; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 430; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 105. *Ampelis cærulea*, Vieill. Enc. Méth. p. 760, et Gal. Ois. ii. p. 183. pl. 116. *Cotinga cælestis*, Gray, List Gen. B. p. 46; Bp. Consp. p. 175; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 693. a. ♂, b. ♀. Cayenne.

##### 1554. COTINGA CINCTA.

*Ampelis cincta*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 188); Burm. Syst. Ueb. ii. p. 430; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 105. *Ampelis superbus*, Shaw, Nat. Misc. pls. 817 & 821. *Ampelis cotinga*, Vieill. Enc. Méth. p. 761; Max. Beitr. iii. p. 391. *Cotinga cincta*, Gray, Gen. B. i. p. 279. *Cotinga cærulea*, Bp. Consp. p. 175. a. ♂, b. ♀. S. E. Brazil.

##### ✓ 1555. COTINGA AMABILIS.

Tr. cur. cur. v. 11. 1862  
p. 329.

*Cotinga amabilis*, Gould, P. Z. S. 1857, p. 64. pl. 123; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 252; Sclat. et Saly. Ibis, 1859, pp. 4, 5, 125, et 1860, p. 100. Panama a. ♂, b. ♂ juv., c. ♀. Choctum, Vera Paz (Salvin).

##### ✓ 1556. COTINGA CAYANA.

*Ampelis cayana*, Linn. S. N. i. p. 286; Vieill. Enc. Méth. p. 764; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 429; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 106. *Cotinga cayana*, Bp. Consp. p. 175. S. E. Brazil. *Ampelis cayennensis*, D'Orb. Voy. Ois. p. 297. 751. 1862. 67. 500. Cayenne. a. ♂, b. ♀. Cayenne.

##### 1557. COTINGA MAYNANA.

*Ampelis maynana*, Linn. S. N. i. p. 286. *Cotinga maynana*, Bp. Consp. p. 176. a. ♀. Cayenne.

#### Genus XIPHOLENA.

##### 1558. XIPHOLENA POMPADORA.

*Ampelis pompadora*, Linn. S. N. i. p. 298; Vieill. Enc. Méth. p. 764; Hahn, Ausl. Vög. Lief. 9. pl. 3. *Cotinga pompa-*



*C. porphyrolaema* *Sinclair Sch.* *Cerit. Am.* 1852. 13p. pl. 96  
Peru.  
*Ceritnae. Buzas. Am.* 1855. 65  
S. S. P. 66. 191. Sa. Cayacu.



L. purpurea Müller S. N. 17 (66+68.) Cassen P. G. M. S. 64. 258



*dora*, Gray, Gen. B. i. p. 279. *Xipholena pompadora*, <sup>S.S. 67. 550. 1850</sup> Cab. Orn. Not. i. p. 233, et in Schomb. Guian. iii. p. 693; Bp. Consp. p. 176; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 106.

*a. ♂, b. ♂* juv. Cayenne.

1559. XIPHOLENA ATROPURPUREA.

*Ampelis atropurpurea*, Max. Reis. n. Bras. i. pp. 262, 275.

*Ampelis purpurea*, Licht. Doubl. p. 57; Max. Beitr. iii. p. 397; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 428. *Cotinga purpurea*, Gray, Gen. B. i. p. 279. *Xipholena atropurpurea*, Bp. Consp. p. 176. *Xipholena purpurea*, Cab. Orn. Not. i. p. 233; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 106.

*a. ♂, b. ♂* juv. Brazil.

1560. XIPHOLENA LAMELLIPENNIS.

*Ampelis lamellipennis*, Lafr. Mag. de Zool. 1839, Ois. pl. 9.

*Xipholena lamellipennis*, Bp. Consp. p. 176. <sup>S.S. 67. 550. 1850</sup>

*a. ♂*. R. Amazon.

Subfam. GYMNODERINÆ.

Genus QUERULA.

✓ 1561. QUERULA CRUENTA. <sup>S.S. 66. 141. 1850. 1850. 1850</sup>

*Muscicapa cruenta*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 381). *Muscicapa rubricollis*, Gm. S. N. i. p. 933. *Muscicapa porphyrobrancha*, Shaw, Nat. Misc. pl. 60. *Querula rubricollis*, Vieill. Enc. Méth. p. 768, et Gal. Ois. ii. p. 181. pl. 115; Less. Tr. d. Orn. i. p. 363; Bp. Consp. p. 179; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 265. *Coracina rubricollis*, Temm. Tabl. Méth. p. 20. *Querula cruenta*, Sclater, P. Z. S. 1855, <sup>Less. Orn. vii. 236. S.S. 64. 362. 1850</sup> p. 153. *Threnoëdus rubricollis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 691. *Threnoëdus cruentus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 107.

*a. ♂*. Cayenne. *b. ♀*. Peruvian Amazon. <sup>1850. 1850</sup>

Genus HÆMATODERUS.

1562. HÆMATODERUS MILITARIS.

*Coracias militaris*, Lath. Ind. Orn. Suppl. p. xxvii. *Querula rubra*, Vieill. Nouv. Dict. viii. p. 161, et Enc. Méth. p. 768.

*Querula purpurea*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 362. *Querula militaris*, Bp. Consp. p. 179. *Threnoëdus militaris*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 690. *Hæmatoderus militaris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 107. <sup>S.S. 67. 550. 1850. 1850</sup>

*a. ♂*. Cayenne.

Genus CHASMORHYNCHUS. <sup>Synopsis. Salern. 1865. 91</sup>

1563. CHASMORHYNCHUS VARIEGATUS.

*Ampelis variegata*, Gm. S. N. i. p. 841. *Chasmorhynchus*

XVII. February 21, 1862.



172 - 618.

258 <sup>172</sup> *Hein.* 68. COTINGIDÆ.  
*Salic. 162* 65. 91. <sup>172</sup> *Hein.* 55. 68. 168. *variegatus*, Temm. Pl. Col. 51; Bp. Consp. p. 178; Burm.  
 Syst. Ueb. ii. p. 428; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 107.  
*a.* ♂, *b.* ♀. Brazil.

✓ 1564. CHASMORHYNCHUS NUDICOLLIS.

*Ampelis nudicollis*, Vieill. Nouv. Dict. viii. p. 164, et Enc. Méth. p. 762. *Chasmorhynchus nudicollis*, Temm. Pl. Col. 368, 383; Max. Beitr. iii. p. 377; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 426; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 108. *Procnias nudicollis*, Max. Reis. n. Bras. i. p. 52, et ii. p. 158. *Ampelis alba*, Thunb. Mém. Soc. Mosc. 1823, p. 177. *Chasmorhynchus ecarunculatus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 3. pl. 4. *Procnias alba*, Gray, Gen. B. p. 280. *Chasmorhynchus albus*, Bp. Consp. p. 178.  
a. ♂, b. ♀. S.E. Brazil.

1565. CHASMORHYNCHUS NIVEUS. Taylor. Mem. 64. 88. 7 in.

*Ampelis nivea*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 793-4). *Ampelis carunculata*, Gm. S.N.i. p. 841. *Chasmorhynchus carunculatus*, Temm. Tabl. Méth. p. 21; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 692; Bp. Consp. p. 178. *Procnias nivea*, Gray, Gen. B. p. 280. *Chasmorhynchus niveus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 108. *S. S. G. S. S. C. P. R.*  
a. Cayenne.

✓ 1566. CHASMORHYNCHUS TRICARUNCULATUS.

*Salmon* 11. 185. 99. 16. *Chasmorhynchus tricarunculatus*, J. et E. Verreaux, Rev.  
Zool. 1853, p. 193; Cab. Journ. f. Orn. 1861, p. 253.  
*Salmon* 11. 185. 99. 16. a. Costa Rica (v. *Frantz*): example received from Berlin  
Museum. *Verreaux*

Genus GYMNERUS.

✓ 1567. GYMNERUS FETIDUS.

*Gracula foetida*, Linn. S. N. i. p. 164. *Corvus nudicollis*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 609). *Corvus nudus*, Gm. S. N. i. p. 371. *Gymnoderus cayennensis*, Geoff. Ann. Mus. xiii. p. 237. *Coracina gymnodera*, Vieill. Enc. Méth. p. 769, et Gal. Ois. ii. p. 178. *Ampelis nudicollis*, Licht. Doubl. p. 56. *Coracina foetida*, Bp. Consp. p. 178. *Gymnoderus foetidus*, Gray, List Gen. B. p. 52; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 691; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 425; Selater, P. Z. S. 1857, p. 265; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 108.  
a. Barra do Rio Negro (Wallace).

Genus GYMNOCEPHALUS.

1568. GYMNOCEPHALUS CALVUS.

*Corvus calvus*, Gm. S. N. i. p. 372 (ex Buff. Pl. Enl. 521).  
*Gymnocephalus capucinus*, Geoff. Ann. Mus. xiii. p. 237;







1573<sup>r</sup> C. glabrocollis. Grull. Pr. 1850. 92. Pl. XX. Chusquea.  
Sals. Pr. 67. 150. Chusquea



Less. Tr. d'Orn. i. p. 359. pl. 41. f. 1. *Coracina gymnocephala*, Vieill. Enc. Méth. p. 770. *Ampelis calva*, Licht. Doubl. p. 56. *Coracina calva*, Temm. Tabl. Méth. p. 20. *Gymnocephalus calvus*, Hahn, Ausl. Vög. Lief. 2. pl. 4; *S. 6. 52.*  
 Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 690; Bp. Consp. p. 178;  
 Burm. Syst. Ueb. ii. p. 423; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 109.

a. Cayenne.

#### Genus PYRODERUS.

#### 1569. PYRODERUS SCUTATUS.

*Coracias scutata*, Shaw, Mus. Lev. p. 199, et Gen. Zool. vii. p. 401. *Coracina rubricollis*, Vieill. Nouv. Dict. viii. p. 7, et Enc. Méth. p. 771. *Ampelis sanguinicollis*, Licht. Doubl. p. 56. *Coracina scutata*, Temm. Pl. Col. 40; Max. Beitr. iii. p. 406; Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 276; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 417. *Pyroderus scutatus*, Gray, List Gen. B. p. 52; Bp. Consp. p. 178; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 109.

a. S.E. Brazil.

#### 1570. PYRODERUS GRANADENSIS.

*Coracina granadensis*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 277. *Pyroderus granadensis*, Bp. Consp. p. 178; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 153; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 109.

a. Bogota.

#### 1571. PYRODERUS ORENOCENSIS.

*Coracina orenocensis*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 277. *Pyroderus orenocensis*, Bp. Consp. p. 178; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 109. *S. 69. 452. Gen.*

a. Venezuela.

#### Genus CEPHALOPTERUS.

#### 1572. CEPHALOPTERUS PENDULIGER.

*Cephalopterus penduliger*, Sclater, Ibis, 1859, pp. 114, 457, pl. 3; P. Z. S. 1859, p. 143, et 1860, pp. 67, 92.

a. ♂, b. ♀. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described and figured *l. c.*

#### ✓ 1573. CEPHALOPTERUS ORNATUS.

*Cephalopterus ornatus*, Geoff. Ann. Mus. xiii. p. 235. pl. 15; *S. 5. 1. 66. 171.*  
*Cestibuan. Voy.* D'Orb. Voy. Ois. p. 296; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 141; *Or. Col. Cestibuan* Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 691; Bp. Consp. p. 178; *581. 1. 171.*  
 Sclater, P. Z. S. 1857, pp. 18, 265, 1858, p. 71, et Ibis, 1859, p. 457; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 110. *57. 1. 171.*  
*Coracina cephaloptera*, Vieill. Nouv. Dict. viii. p. 5, Enc. Méth. p. 772, et Gal. Ois. ii. p. 179. pl. 114; Temm. Pl.



- Col. 255. *Coracina ornata*, Spix, Av. Bras. i. p. 63. pl. 59 ;  
 Burm. Syst. Ueb. ii. p. 420.  
 a. Venezuela (?).

## FAM. XXIV. PHYTOTOMIDÆ.

## Genus PHYTOTOMA.

## ✓ 1574. PHYTOTOMA RARA.

- Phytotoma rara*, Molina, Ist. Nat. Chili, p. 226 ; Gm. S.N.i.  
 p. 928 ; D'Orb. Voy. Ois. p. 293 ; Tsch. Faun. Per. Orn.  
 p. 139 ; Bp. Consp. p. 86 ; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii.  
 p. 111. *Phytotoma bloxhami*, Griff. Anim. Kingd. ii.  
 p. 319 ; Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 4 (♀). *Phytotoma*  
*silens*, Kittl. Vög. Chil. p. 3. pl. 1. f. 1, 2 ; Lafr. Mag. de  
 Zool. 1832, pl. 5.  
 a. ♂, b. ♀. Chili.

## ✓ 1575. PHYTOTOMA RUTILA.

- Phytotoma rutila*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 64, et Enc.  
 Méth. p. 903 (ex Azara, no. 91) ; D'Orb. Voy. Ois. p. 293.  
 pl. 29. f. 1 ; Bp. Consp. p. 86 ; Cab. et Hein. Mus. Hein.  
 ii. p. 111. <sup>55-69. 162. B. agn</sup>  
 a. ♂ juv. Parana (*Burmeister*).

## 1576. PHYTOTOMA ANGUSTIROSTRIS.

- Phytotoma angustirostris*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. i. p. 37 ;  
 D'Orb. Voy. Ois. p. 292. pl. 29. f. 2 ; Bp. Consp. p. 86 ;  
 Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 111.  
 a. ♂. Bolivia.



Page 1 of 1



Synopsis of Species Sci. Pr. 1857. 258

1350 M. serrurifer Sci. Pr. 1857. 254. 1858. 61. Zuercher

1351 M. aequidorsalis Sci. Pr. 1857. 223. Sci. 1858. 61. Zuercher



## Ordo FISSIROSTRES.

## SECTIO BRACHYCHIRES.

## FAM. I. MOMOTIDÆ.

## Genus MOMOTUS.

a. *Momotus*.✓ 1577. *MOMOTUS BRASILIENSIS*. Schi. 2

*Rhamphastus momota*, Linn. S. N. i. p. 152. *Momotus brasiliensis*, Lath. Ind. Orn. i. p. 140; Selater, P. Z. S. 1857, p. 250. *Momotus cyanocephalus*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 315. *Prionites momota*, Ill. Prodr. p. 224; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 704; Bp. Consp. p. 165; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 114. *Prionites brasiliensis*, Sw. Class. B. ii. p. 388; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 251; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 412. *Baryphonus cyanocephalus*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 315.

a, b. Cayenne.

S. S. 66. 678. *Ameg.*

1578. *MOMOTUS SWAINSONI*\*.

*Prionites bahamensis*, Sw. An. in Menag. p. 332; Jard. et Selb. Ill. Orn. iv. pl. 45; Bp. Consp. p. 165; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 113. *Momotus bahamensis*, Gray, Gen. Schi. 3 B. i. p. 68; Selater, P. Z. S. 1857, p. 252.

a. Trinidad. b. ♂, c. ♀. Tobago (Kirk).

1579. *MOMOTUS SUBRUFESCENS*.

*Momotus subrufescens*, Selater, Rev. Zool. 1853, p. 489, et P. Z. S. 1857, p. 252. *Prionites subrufescens*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 114.

a. Santa Martha (Verreaux). *Panama Guatemala Ven.*

1580. *MOMOTUS MICROSTEPHANUS*.

*Momotus brasiliensis*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 135. *Momotus microstephanus*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 251, et 1860, p. 296. *Prionites microstephanus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 114.

a, b. New Granada: types of the species, as described l. c. c. ♂, d. ♂. Babahoyo, Ecuador (Fraser). e. Esmeraldas (Fraser).

\* Nomen *bahamensis*, omnino erroneum, mutandum esse videtur.



## 1581. MOMOTUS NATTERERI.

Peltz 1-13 19.

*Momotus nattereri*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 251. *Prionites nattereri*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 113.

a. Bolivia.

## 1582. MOMOTUS LESSONI.

Saur. Ann. ix 2 04. Yucatan

= M. Subrufescens. Scl. p. 67  
 Traus. Ann. vii. 290  
 Scl. 4. S. 564. 36. 1 ad  
 Ann. viii 68 175. 1 ad 1 b.  
 Scl. p. 67. 150 Nicaragua  
 Saur. M. B. S. I. 184. 51 ad 4

*Prionites momotus*, Bp. P. Z. S. 1847, p. 114. *Momotus lessoni*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 174, et Descr. Mamm. et Ois. p. 266; Des Murs, Icon. Orn. pl. 62; Sclater, P. Z. S. 1856, pp. 139, 285, 1857, p. 253, et 1859, pp. 54, 387; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 131; Salvin, Ibis, 1860, p. 100. *Momotus psalurus*, Bp. Compt. Rend. xxxviii. p. 659, et Not. Orn. p. 88. *Prionites lessoni*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 113; Bp. Consp. p. 165.

a. Mexico. b. Guatemala (Constancia). c. Nicaragua (Sallé) = *M. psalurus*, Bp. *Parame*

## 1583. MOMOTUS CÆRULEICEPS.

*Prionites cæruleiceps*, Gould, P. Z. S. 1836, p. 18; Bp. Consp. p. 165; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 113. *Prionites cæruleocephalus*, Jard. et Selb. Ill. Orn. iv. pl. 42. *Momotus cæruleiceps*, Gray, Gen. B. p. 68; Sclater, P. Z. S. 1857, pp. 201, 253, et 1859, p. 367. *Momotus subhutu*, Less. Descr. Mamm. et Ois. p. 265.

Scl. 4.

a. Mexico.

b. *Crybelus*.

## 1584. MOMOTUS MEXICANUS.

Scl. 6

*Momotus mexicanus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 442; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 253, 1859, p. 387, et 1860, p. 252. *Momotus martii*, Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 23. *Prionites mexicanus*, Sw. Zool. Ill. n. s. pl. 81, et Class. B. ii. p. 338; Bp. Consp. p. 165. *Crybelus mexicanus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 112.

a. Mexico.

## 1585. MOMOTUS MARTII.

Scl. p. 67. 150. Nicaragua

Traus. Ann. vii. 290. Scl. 4. 185. 186. 191. 186. 191. 186. 191.

*Prionites martii*, Spix, Av. Bras. ii. p. 64, pl. 60; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 252. *Momotus semirufus*, Sclater, Rev. Zool. 1853, p. 489, et P. Z. S. 1857, p. 254. *Crybelus martii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 112.

Sclater Martii (1853) = semirufus  
 Martii = semirufus

a. Ecuador. *Parame*

## Genus BARYPTHENGUS.

## ✓ 1586. BARYPTHENGUS RUFICAPILLUS.

Mamm. ruficapillus Scl. 5

Reinh. Vid. Med. Nat. 4. 1876  
 124.

*Baryphonus ruficapillus*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 315, Enc. Méth. p. 892 (?), et Gal. Ois. ii. p. 319, pl. 190. *Prionites ruficapillus*, Licht. Doubl. p. 21; Max. Beitr. iii. p. 1257; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 251; Bp. Consp. p. 165. *Prio*



~~1584~~ ~~M. aequalorufus~~  
M. aequalorufus. Gould. Pr. 1857. 223. Red Neoph. Equator.  
Spineless head buff.

M. gracilioris, 137, 12th Dec. 1857. 89 - Central America

M. sublineatus - Linn. Comp. Buff. 1847. 265. Mex

1584<sup>r</sup> M. castaneiceps Gould. Pr. 1857. 157 - Guatemala

Urosalpinx <sup>x</sup> mailliardi Salvadori. Atti Form. IV. 63 179. C. Red



1588. *P. latyrhynchus* <sup>Leach</sup> (*Cryptus*) Linn. Ann. VII. 290. Penn.  
Sel. Salt. Pr. 64. 362. Par. Salt. Pr. 67. 157. Bergey.  
S.S. 67. 280. Morque Cast.

1589. *H. gularis* Latr. / Sel. Pr. 1857. 256 *Gualer*  
Mormon f. Sch.



Pelz. O. 13. 17.

- nites tutu*, Ranz. Elem. d. Zool. iii. p. 157. *Prionites rubricapillus*, Steph. Gen. Zool. xiv. p. 84. *Momotus levaillantii*, Less. Descr. Mamm. et Ois. p. 265. *Prionites levaillantii*, Bp. Consp. p. 165. *Momotus cyanogaster*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 255. *Baryphthengus ruficapillus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 114.

a. Brazil. *Peromyscus leucopus* Selat.

#### Genus EUMOMOTA.

#### ✓ 1587. EUMOMOTA SUPERCILIARIS.

- Crypticus superciliaris*, Sandb. MSS.; Bp. Consp. p. 165. *Prionites (Crypticus) superciliaris*, Jard. et Selb. Ill. Orn. iv. pl. 18. *Crypticus superciliarius*, Sw. An. in Menag. p. 358. *Crypticus apiaster*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 174. *Momotus yucatanensis*, Cabot, Proc. N. H. Soc. Bost. 1843, p. 156, et 1844, p. 466. *Eumomota superciliaris*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 257; Moore, P. Z. S. 1859, p. 54; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 132; Salvin, Ibis, 1860, p. 195. *Spathophorus superciliaris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 112.

a. Honduras. *Microgale* - Selat.

#### Genus PRIONIRHYNCHUS.

#### 1588. PRIONIRHYNCHUS CARINATUS.

- Prionites carinatus*, Du Bus, Bull. Ac. Brux. xiv. pt. 2. p. 108, et Rev. Zool. 1848, p. 249. *Crypticus carinatus*, Bp. Consp. p. 165. *Prionirhynchus carinatus*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 257, pl. 128, et 1858, p. 357; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 132; Taylor, Ibis, 1860, p. 117.

a. Lake of Yojoa, Honduras (Taylor).

#### Genus HYLOMANES.

#### ✓ 1589. HYLOMANES MOMOTULA.

- Hylomanes momotula*, Licht. Abh. Ac. Berl. 1838, p. 449. pl. 4; Bp. Consp. p. 164; Selater, P. Z. S. 1857, p. 201, et 1859, pp. 54, 387; Selat. et Salv. Ibis, 1860, p. 400. *Momotus momotula*, Gray et Mitch. Gen. B. p. 68, pl. 24.

a. Mexico. b. Guatemala. c. Choctum, Vera Paz (Salvin).

### FAM. II. TODIDÆ. Lafr. R. May. 1847. 326

#### Genus TODUS.

#### ✓ 1590. TODUS VIRIDIS.

- Todus viridis*, Linn. S. N. i. p. 178; Sw. Zool. Ill. n. s. pl. 66; Gosse, B. Jam. p. 72; Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 326; Bp. Consp. p. 182; Selater, P. Z. S. 1861, p. 77.

a. Jamaica. b. Jamaica (Osburn).

(2) *Todus viridis* (Linn.) Sw. Zool. Ill. n. s. pl. 66.



✓ 1591. *TODUS DOMINICENSIS*.

*Todus dominicensis*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 331; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 49. *Bryant. B.P. 1867. 91. Mayh*

a. Hayti (Sallé).

FAM. III. ALCEDINIDÆ. *Pr. Mus. Cal. 1848*

*Reich. Handb. 1857.*

## Genus CHLOROCERYLE.

a. *Streptoceryle*.✓ 1592. *CHLOROCERYLE TORQUATA*.

*Schlegel 4. Alcedo torquata*, Linn. S. N. i. p. 180; Cab. in Schomb. Guian.

*Ceryle c. Reinb. Vess. Mus. Nat. For. iii. p. 703. Alcedo cyanea*, Vieill. Nouv. Dict. xix. p. 401, et Enc. Méth. p. 395; Max. Beitr. iv. p. 5. *Alcedo cinerea*,

Vieill. Enc. Méth. p. 286. *Ceryle torquata*, Bp. P. Z. S.

1837, p. 108, et Consp. p. 160; Selater, P. Z. S. 1857,

p. 202, 1859, p. 53, et 1860, p. 284; Sclat. et Salv. Ibis,

1859, p. 131. *Megaceryle torquata*, Reichenb. Handb. i.

p. 24; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 404. *Streptoceryle torquata*,

Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 150.

a. Para (Wallace). b. ♂ juv. Cayenne. *Panan*

✓ 1593. *CHLOROCERYLE STELLATA*.

*Alcedo stellata*, Meyen, Nov. Act. Acad. L. C. xvi. Suppl.

p. 93. pl. 14; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 254. *Megaceryle*

*stellata*, Reichenb. Handb. i. p. 24. *Streptoceryle stellata*,

Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 151.

a. Chili.

✓ 1594. *CHLOROCERYLE ALCYON*.

*Alcedo alcyon*, Linn. S. N. i. p. 180; Wils. Amer. Orn. iii.

p. 59; Sw. Faun. Bor.-Amer. ii. p. 339. *Ispida alcyon*,

Sw. Class. B. ii. p. 336. *Ceryle alcyon*, Bp. P. Z. S.

1837, p. 108, et Consp. p. 160; Baird, B. N. Am. p. 158;

Sclater, P. Z. S. 1857, p. 233, 1859, pp. 53, 236, 367, et

1860, p. 252; A. et E. Newton, Ibis, 1859, p. 67; Sclat.

et Salv. Ibis, 1859, p. 131; Taylor, Ibis, 1860, p. 116.

*Megaceryle alcyon*, Reichenb. Handb. i. p. 25. pl. 412.

*Streptoceryle alcyon*, Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 151.

a. Eastern United States.

b. *Chloroceryle*.✓ 1595. *CHLOROCERYLE AMAZONIA*.

*Alcedo amazonia*, Lath. Ind. Orn. i. p. 257; Max. Beitr. iv.

p. 12; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 704; Tsch. Faun.

Per. Orn. p. 252. *Chloroceryle amazona*, Reichenb.

Handb. i. p. 428; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 405; Cab. et

Hein. Mus. Hein. ii. p. 148.

a. ♂. Para (Wallace). b. ♂ juv., c. ♀. Cayenne. d. ♀. New

Granada. *Panan*

*Ceryle a. Reinb. Vess. Mus. Nat. For. 1870, 124 (Brazil).*

*Ceryle a. Reinb. Vess. Mus. Nat. For. 1870, 124 (Brazil).*



*T. portoricensis* Des. Corp. Buff. 1847. 263. Pals Reu. Cub.

1591 *T. angulirostris* Lefr. R. 2. May. 1857. 478. 87. Dominge

\* *T. multicolor* Gould.  
= *Palomares* ad. Linn. <sup>am. Sc. Nat. 1838.</sup> Lefr. R. 2. 1847. 332.  
Gmel. Repert. Cub. T. 1866. 293. Scho. 8. Pals Reu

*T. subulatus* Gould\* - Lefr. R. 2. 1847. 331. 87. Dominge

*T. mexicanus* Less. Ann. Sc. Nat. 1. 9. Nov. 1838. - 16. Comp  
Buff. 263. 1847. Lefr. R. 2. 1847. 333. Vera Cruz

Under Fodas multicolor Schlegel grise Cuba, <sup>Trinidad.</sup> Handl?

*T. hypochondriacus* Bayan B. Y. 1866. Jan. Porto Rico

1592 *Megascops* <sup>gamb.</sup> *la caesia* Reub. Handl. T. 1857. 24. <sup>Gamb.</sup> ~~Handl?~~  
Tab 411. fig. 310.

1592 *Meg. domingensis* Reub. Handl. T. 25, 26. 87. Dominge;

1595 *C. leucosticta* Reub. Handl. T. 1857. 2. H. 414 fig. 316-17.  
Gamb.



159<sup>v</sup> chl. chalcites Reut. Hand T. 1857. 28. pl 415 fig. 3120-21. grana

~~160<sup>v</sup> g. maculicincta Sel. Cat. con 1862. 29. Reut. B. l. = infrunda~~



✓ 1596. CHLOROCERYLE AMERICANA. *Taylor. Mus. 64.88. Trin. Acad.**Alcedo americana*, Gm. S. N. i. p. 451 (ex Buff. Pl. Enl. 591); *Sch. 5**Ceryle a. Reichenb.*

Max. Beitr. iv. p. 17; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 704.

*Ind. med. nat. fr. 1870.**Ceryle americana*, Gray, List Spec. Fiss. ii. p. 60; Bp. *Syn. 114. 1872. 114. 1872.**124. (Gray).*Consp. p. 160; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 136, 1856, p. 139, *et 1860, pp. 284, 296.**Chloroceryle americana*, Reichenb. *pl. 113. 112-15*

Handb. i. p. 27; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 407; Cab. et

Hein. Mus. Hein. ii. p. 147.

a. ♂. Para (Wallace). b. ♀. Cayenne. c. ♂. Rio Napo.

d. ♂, e. ♀. Tobago (Kirk):

✓ 1597. CHLOROCERYLE CABANISI. *P.Z.S. 64. 176. 176. 175. 1856. 1856.**Ceryle americana*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 286, 1858,

p. 358, et 1859, pp. 53, 367; Sclat. et Salv. Ibis, 1859,

p. 131; Baird, B. N. Am. p. 159. *Alcedo cabanisi*, *Sch. 5*Tsch. Faun. Per. Orn. p. 253. *Ceryle cabanisi*, Bp. *Salv. 67. 1852. 1852.*Consp. p. 160. *Chloroceryle cabanisi*, Cab. et Hein. Mus. *Reichenb. 113. 112-15*Hein. ii. p. 148. *Scl. 69. 148. 176. 175. 1856. 1856.*a. ♂. Mexico. b. ♂, c. ♀. Orizaba (Botteri). *Certa Rien*

## ✓ 1598. CHLOROCERYLE INDA.

*Alcedo inda*, Linn. S. N. i. p. 179. *Ceryle inda*, Cass. Proc. *S. 67. 551. 1852.**Taur. Apr. VII. 246*Acad. Philad. 1860, p. 133. *Alcedo viridirufa*, Bodd. *Sch. 5**S.S. 64. 363. 1. 1. 1.*(ex Buff. Pl. Enl. pl. 592. f. 1, 2). *Alcedo bicolor*, Gm.*S.S. 64. 363. 1. 1. 1.*

S. N. i. p. 451; Max. Beitr. iv. p. 23; Cab. in Schomb.

Guian. iii. p. 704. *Ceryle viridirufa*, Gray, Gen. B. i.p. 82. *Ceryle bicolor*, Bp. Consp. p. 160. *Chloroceryle**pl. 114. 114-19**bicolor*, Reichenb. Handb. i. p. 28; Burm. Syst. Ueb. ii.p. 406. *Chloroceryle viridirufa*, Cab. et Hein. Mus.

Hein. ii. p. 146.

a. ♂. Para (Wallace). b. ♀. Cayenne. *Panama*✓ 1599. CHLOROCERYLE SUPERCILIOSA. *Taylor. Mus. 64. 88. Trin.**Alcedo superciliosa*, Linn. S. N. i. p. 179; Cab. in Schomb. *Sch. 6*Guian. iii. p. 704. *Ceryle superciliosa*, Gray, Gen. B. i. *Syn. 114. 1872. 114. 1872.**Taur. Apr. VII. 246*

p. 82; Bp. Consp. p. 160; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 227,

*S.S. 64. 363. 1. 1. 1.*

et 1859, pp. 53, 387; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 131.

*S.S. 64. 363. 1. 1. 1.**Chloroceryle superciliosa*, Reichenb. Handb. i. p. 28; *pl. 115. 115-20**S.S. 64. 363. 1. 1. 1.*

Burm. Syst. Ueb. ii. p. 408; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii.

*S.S. 64. 363. 1. 1. 1.*

p. 146.

a. ♂. Trinidad. b. ♀. Cayenne. *Panama**Pr. Mus. Col. 1848* FAM. IV. GALBULIDÆ. *Sch. Pr. 3. 1855. 13**Reichenb. Handb. i. 1852. 83*Synopsis of Genus GALBULA. *Scl. Cont. Orn. 1852. 23. 93.*

## 1600. GALBULA VIRIDIS.

*Galbula viridis*, Sclater, Contr. Orn. 1852, p. 29, Syn. *S.S. 67. 551. 1852.*

Galb. p. 2, et P. Z. S. 1855, p. 13; Burm. Syst. Ueb. ii.

*Cab. Erseh. Gruber. Gyl. p. 52. 1851. 308 - m. H. IV. 219**Reichenb. Handb. i. 64. pl. 456 f. 3272-3.*



- p. 299; Lath. Ind. Orn. i. p. 244. *Alcedo galbula*, Linn. S. N. i. p. 181. *Galbula rubricollis*, Steph. Gen. Zool. ix. p. 224 (♀). *Galbula viridicauda*, Sw. An. in Menag. p. 327; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 717. *Erithya ruber. iung.*  
*a. ♂, b. ♀. Cayenne. c. ♂. Lower Amazon (Wallace).*

1601. *GALBULA RUFOVIRIDIS.*

- Galbula viridis*, Max. Beitr. iv. p. 437. *Galbula ruficauda*, Sw. An. in Menag. p. 327; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 300. *Galbula rufoviridis*, Cab. in Enc. d. W. u. K. iii. sect. i. p. 308; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 13. *Galbula maculicauda*, Sclater, Contr. Orn. 1852, p. 29, et Syn. Galb. p. 2. *a. ♂. Brazil: type of G. maculicauda, Sclater. b. ♂, c. ♀. Bolivia.*

✓ 1602. *GALBULA RUFICAUDA.* *Taylor. 169. 64. 88. 1881.*

- Galbula viridis*, var. *ruficauda*, Lath. Ind. Orn. i. p. 245. *Galbula ruficauda*, Cuv. R. An. i. p. 420; Sclater, Contr. Orn. 1852, p. 30, Syn. Galb. p. 3, et P. Z. S. 1855, pp. 13, 136. *Galbula macrura*, Vieill. Gall. Ois. pl. 29; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 300. *Galbula leptura*, Sw. An. in Menag. p. 327; Jard. Ann. N. H. xviii. p. 120; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 717. *a. ♂, b. ♀. Tobago (Jardine). c. ♂, d. ♀. Trinidad. e. ♀. New Granada.*

✓ 1603. *GALBULA MELANOGENIA.*

- Galbula melanogenia*, Sclater, Contr. Orn. 1852, pp. 61, 93. pl. 90; Syn. Galb. p. 3; P. Z. S. 1855, p. 13, 1856, p. 139, 1858, p. 357, et 1859, pp. 53, 387; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, pp. 5, 131, et 1860, p. 40; Taylor, Ibis, 1860, p. 116. *a. ♂, b. ♀. Central America: types of the species, as described l. c.*

1604. *GALBULA TOMBACEA.*

- Galbula tombacea*, Spix, Av. Bras. ii. p. 55. pl. 58; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 255; Sclater, Contr. Orn. 1852, p. 30, Syn. Galb. p. 4, et P. Z. S. 1855, p. 13, et 1857, p. 262; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 301. *Galbula cyanescens*, Deville, Rev. Zool. 1849, p. 56. *Galbula fuscicapilla*, Sclater, P. Z. S. 1855, pp. 13, 136. pl. 77. *a, b. New Granada: types of G. fuscicapilla, Sclater. c, d. Rio Javari (Bates).*

1605. *GALBULA ALBIROSTRIS.*

- Galbula albirostris*, Lath. Ind. Orn. i. p. 245; Sclater, Contr. Orn. 1852, p. 31, Syn. Galb. p. 5, et P. Z. S. 1855, p. 14; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 301. *Galbula flavirostris*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 717. *a. ♂, b. ♀. Rio Javari (Bates).*



= Brachysalpa !

G. melanosterna (Sch.) - Reisch. Ved. med. Nat. Fri. 1870, 123, (Brachys).



- 1607 <sup>g</sup> ~~marata~~ Sel. Cont. Ann. 1852. 52. Brazil.  
 1607 <sup>g</sup> *Chalcokorax*, Sel. Pr. 1854. 110. Ecuador. Cat. M. H. IV. 218  
 1607 <sup>g</sup> *Chalcopleura* Reub. Handl. T. 1852. 84. H. 455. f. 326. - 8. S. 60  
 1607 <sup>g</sup> *Chalcophala* E. Deville. R. L. 1849. 58. Reub. T. 87. ucaza  
 1607 <sup>g</sup> *cyaneus* E. Deville. 16. 56. Reub. 1. 87. Amazon  
 1607 <sup>g</sup> *cyaneus* E. Deville. 16. 56. Reub. 1. 87. Amazon

*Urogalba Amazonum* Sel. u. circumf. S. S. 67, 582 Para

1610 <sup>B</sup> *Melanerodroma* Sel. Pr. 1855. 15. Brasil - Cat. M. H. IV. 214

*B. guerangii* S. S. 69. 253. Valencia Ven.

*B. lugubris* Sw. Laur. Ann. IX. 1869. 274 Valencia Ven.



Vieill. Nouv. Dict. xvi. p. 444. *Galbula chalconcephala*,  
 Deville, Rev. Zool. 1849, p. 55. - *Scl. Contr. Orn.* 1852, p. 32.

a. ♂. Guia, R. Amazon (Wallace). b. ♂, c. ♀. Peruvian  
 Amazon.

1606. *GALBULA CYANEICOLLIS*.

*Galbula cyanicollis*, Cass. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 154. *Scl. Contr. Orn.* 1852, p. 32.  
 pl. 7; Sclater, Contr. Orn. 1852, p. 31, Syn. Galb. p. 6, et  
 P. Z. S. 1855, p. 14. *Galbula cyanopogon*, Cab. in Enc.  
 d. W. u. K. iii. sect. i. p. 308. *M. H.* 1863, 225-

a. ♂. Para (Wallace).

1607. *GALBULA LEUCOGASTRA*. *S.* 67555.

*Galbula leucogastra*, Vieill. Nouv. Dict. xvi. p. 445; Scla-  
 ter, Contr. Orn. 1852, p. 32, Syn. Galb. p. 6, et P. Z. S.  
 1855, p. 14, et 1858, p. 61; Gray et Mitch. Gen. B.  
 pl. 29. *Galbula albiventris*, Cuv. Règ. An. i. p. 448  
 (1829); Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 717.  
 a. ♂. Barra do Rio Negro (Wallace). b. ♀. Rio Negro  
 (Wallace). *Javari* a ventre blanc. Leballant. *Coucou* *Coucou* 46. p. H.  
*Inde* *Inde*

Genus UROGALBA.

1608. *UROGALBA PARADISEA*.

*Alcedo paradisea*, Linn. S. N. i. p. 181. *Galbula paradisea*,  
 Lath. Ind. Orn. i. p. 245; Cab. in Schomb. Guian. iii.  
 p. 717; Sclater, Contr. Orn. 1852, p. 33, et Syn. Galb.  
 p. 8. sp. 11; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 302; v. Pelz. in Sitz.  
 Akad. Wiss. Wien, xx. p. 504. *Urogalba paradisea*, Bp.  
 Consp. Vol. Zygodact. p. 13; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 14,  
 et 1857, p. 262. *Urogalba amazonum*, Sclater, P. Z. S.  
 1855, p. 14.  
 a, b. Cayenne. c. R. Amazon: type of *U. amazonum*, as  
 described l. c.; perhaps different.

Genus BRACHYGALBA.

1609. *BRACHYGALBA INORNATA*.

= *Brachycer lugubris* *M. H.* 1863, 215-  
*Galbula inornata*, Sclater, Contr. Orn. 1852, p. 32, et Syn.  
 Galb. p. 7. *Brachygalba inornata*, Sclater, P. Z. S. 1855,  
 p. 15.

a. ♂. Upper Amazon (?): type of the species, as described  
 l. c. b. ♀. Rio Napo (Verreaux). c. ♀. Bogota.

1610. *BRACHYGALBA ALBIGULARIS*.

= *Brachycer ab.* *M. H.* 1863, 215-  
*Galbula albigularis*, Spix, Av. Bras. ii. pl. 54; Burm. Syst.  
 Ueb. ii. p. 302. *Brachygalbula albigularis*, Sclater,  
 P. Z. S. 1857, p. 262.

a. Rio Javari (Bates).



Genus JACAMARALCYON. = *Carrax*, Cab. 1847.

1611. JACAMARALCYON TRIDACTYLA.

*Carrax* <sup>213</sup> *tr.* Cab. M. H. N. 1847. *Alcedo tridactyla*, Pall. Spicil. vi. p. 10. *Galbula tridactyla*, Vieill. Nouv. Dict. xvi. p. 445; Licht. Doubl. p. 12; Spix, Av. Bras. i. p. 55. pl. 57. f. 2; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 303. *Galbula ceycoïdes*, Such, Zool. Journ. ii. p. 112; Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 22. *Galbula armata*, Sw. An. in Menag. p. 328. *Galbula brasiliensis*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 235. *Jacamaralcyon tridactyla*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 16, et Syn. Galb. p. 8. — *Reinle*, Ver. Med. Nat. For. 1870, 123, a. S. E. Brazil.

Genus JACAMEROPS.

1612. JACAMEROPS GRANDIS.

*Alcedo grandis*, Gm. S. N. i. p. 458. *Galbula grandis*, Lath. Ind. Orn. i. p. 245. *Jacamerops grandis*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 16, et Syn. Galb. p. 9; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 298. *Galbula jacamarici*, Shaw, Nat. Misc. pl. 83. *Lamproptila platyrhyncha*, Sw. Class. B. ii. p. 336. *Lamproptila grandis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 718. a. ♀. Upper Rio Negro (Wallace). *Panam*

*Alcyonides*, Reuch. Hanc. T. 1852. 83  
Genus GALBACYRHYNCHUS. = *Caucais* Cab. <sup>Reuch. f. 52 1851. 310</sup>

1613. GALBACYRHYNCHUS LEUCOTIS. S. S. P. 1861. 192. <sup>castellani 1856. 21.</sup>

*Castellani* *leucotis*, Des Murs, Rev. Zool. 1845, p. 207; Sclater, Syn. Galb. p. 10, et P. Z. S. 1855, pp. 16, 137. *Jacamaralcyonides leucotis*, Des Murs, Icon. Orn. pl. 17. *Alcyonides leucotis*, Reichenb. Handb. p. 83. 1857. 192. 264. a. Upper Amazon.

*Mus. d'hist. Nat. Pay Bas*, Luv. 3. 1863. *Buccones* for *Goffin*

*Cab. d'Hist. Mus. Nat. N. 1862. 124* FAM. V. BUCCONIDÆ. *Pn. Mus. Cab. 1845*  
*Synops. Sel. Ann. 2 May 1857.* *reputed with addition a separate Parus* *Goffin à Mus. de luy Bas.*  
*16. Pn. 1855. 193* Genus Bucco. *Buccones* 1863.

a. Bucco.

✓ 1614. BUCCO COLLARIS. *Goffin* 76.

*Bucco capensis*, Linn. S. N. i. p. 168; Gm. S. N. i. p. 406. *Bucco collaris*, Lath. Ind. Orn. i. p. 202; Vieill. Enc. Méth. p. 1420; Gray, List Spec. Fiss. p. 47; Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 356, Syn. Bucc. p. 7, et P. Z. S. 1854, p. 110, et 1855, p. 196. *Capito collaris*, Temm. Tabl. Méth. p. 41; Wagl. Syst. Av. sp. 3; Tsch. Av. Consp. p. 300, et Faun. Per. Orn. p. 259; Bp. Consp. p. 146; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 287. *Tamatia collaris*, Hahn, Ausl. Vög. Lief. 3. pl. 5; Less. Man. d'Orn. i. p. 167.



*J. longirostris* Sw. Reub. Handl. T. 84. 9 me. nov. 1869. Desm. = 1609  
 = *J. chaucupera* Reub. schauins. Bm. 1865. 23.

Gallblinder L. M. H. IV. 27

1607 *J. laersii* (Rang) Cab. Esch. & Gruber. Gyl. 52. 1857. 310. - Reub. T. 89. <sup>cazem.</sup>  
 1608 *J. isidori*, Serille. R. 2. 1849. 555. - Reub. T. 88. Ucajal  
 Carlsbau. Nogg. 1856. 32. Pl. X.  
 Cab. 114. 27. m 2

1614 *B. pectoralis* Gray. - Laur. Ann. 1862. (III. n. 302.) Pan



1615~ *B. ordii*. Cassin. *Pr.* 1857. 154. <sup>pl 8</sup> Venezuela Pelz. *ORB.* 22  
not *hardii* *ordii*. *Mus. Bern.* 18. 1852

17 *pectoralis* *hardii*. *Linn. Ann. Sp.* VII. 10. - *Sel. Sel.* 17. 64. 363. *Linnaeus*  
*not hardii* *p.* *Mus. Bern.* 18. 1852

*B. giganteus*. Pelz. *ORB.* 20.



*Tamatia* à collier de Cayenne, Buff. Pl. Enl. 395. *Tamatia* à collier noir, Levaill. Ois. de Par. ii. pl. 42.

a. Cayenne. *Perisoreus*

b. *Tamatia*.

1615. **BUCCO MACRORHYNCHUS.**

*Bucco macrorhynchus*, Gm. S. N. i. p. 406 (ex Buff. Pl. Enl. 3689); Lath. Ind. Orn. i. p. 203; Vieill. Nouv. Diet. iii. p. 240, et Enc. Méth. p. 1420; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 719; Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 357, Syn. Bucc. p. 7, et P. Z. S. 1854, p. 110, et 1855, p. 196. *Capito macrorhynchus*, Wagl. Syst. Av. sp. 1; Tsch. Av. Consp. p. 300, et Faun. Per. Orn. p. 259; Bp. Consp. p. 146. *Cyphos macrorhynchus*, Strickl. Ann. N. H. vi. p. 418. *Tamatia* à plastron noir, Levaill. Ois. de Par. ii. pl. 39.

a. Cayenne. *Guianensis* *Peris.*

1616. **BUCCO NAPENSIS.**

*Bucco napensis*, Sclater, MS.\* *Notharchus* N. Mus. Hist. Nat. 1852-  
a, b. Rio Napo.

1617. **BUCCO LEUCOCRISUS.**

*Bucco leucocrissus*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 284. *Notharchus* *leucocrissus* *leucocrissus*  
a. ♂, b. ♀. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described l. c.

1618. **BUCCO DYSONI.**

*Bucco dysoni*, G. R. Gray, in Brit. Mus.; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 193; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 40. *Tamatia* *gigas*, Bp. Consp. Vol. Zygodact. p. 13?  
a. Central America. *Guianensis*

1619. **BUCCO HYPERRHYNCHUS.**

*Tamatia hyperrhynchus*, Bp. MS. *Bucco hyperrhynchus*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 193. pl. 105, et 1858, p. 60. *Notharchus* *hyperrhynchus* *hyperrhynchus*  
a. Upper Amazon (*Hauvswell*): type of the species, as described l. c.

✓ 1620. **BUCCO SWAINSONII.**

*Tamatia macrorhynchus*, Sw. Zool. Ill. ser. 1. ii. pl. 99. *Notharchus* *macrorhynchus* *macrorhynchus*  
*Bucco swainsonii*, Gray, Gen. B. p. 74, et List Spec. Fiss. p. 47; Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 358, Syn. Bucc. p. 8, et P. Z. S. 1855, p. 196. *Capito swainsonii*, Bp. Consp. p. 146. *Capito macrorhynchus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 283.  
a. S. E. Brazil.

\* Sim. *B. macrorhyncho* ex Cayennâ, sed rostro majore, fronte lato et superciliis albis, torque pectorali latiore, et ventre purè albo. Long. tota 9.2, alæ 4.3, caudæ 3.3, rostri a rectu 1.7.



1621. BUCCO TECTUS. *Buff. Pl. Enl. 688. f. 2.*

*Laur. Ann. 1861. 315. (T. M. 14)*  
*Capito tectus*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 688. f. 2); Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 359, Syn. Bucc. p. 9, et P. Z. S. 1855, p. 196; Gray, List Spec. Fiss. p. 47. *Bucco melanoleucus*, Gm. S. N. i. p. 406; Lath. Ind. Orn. i. p. 203; Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 241, et Enc. Méth. p. 1420; Licht. Doubl. p. 8. *Capito melanoleucus*, Wagl. Syst. Av. sp. 2; Bp. Consp. p. 146; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 284. *Petit Tamatia à plastron noir*, Levaill. Ois. de Par. ii. pl. 40.

a. Cayenne. *Panama. Perou*

1622. BUCCO SUBTECTUS.

*Nollhaus* *Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 360*  
*Bucco subtectus*, Sclater, P. Z. S. 1860, p. 296. *S. S. 64. 363. Pan*  
 a. ♂. Esmeraldas, Ecuador (*Fraser*): type of the species, as described l. c.

c. *Chaunornis*.

✓ 1623. BUCCO TAMATIA. *S. S. 67. 582. 1860*

*Capito tamatia*, Gm. S. N. i. p. 405 (ex Buff. Pl. Enl. 746. f. 1); Lath. Ind. Orn. i. p. 202; Vieill. Gal. Ois. pl. 34, et Enc. Méth. p. 1421; Licht. Doubl. p. 8; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 719; Gray, List Spec. Fiss. p. 48; Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 360, Syn. Bucc. p. 10, et P. Z. S. 1855, p. 196. *Capito tamatia*, Wagl. Syst. Av. sp. 6; Steph. Gen. Zool. xiv. p. 156; Temm. Tabl. Méth. p. 41; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 286. *Tamatia maculata*, Cuv. Règ. An. i. p. 429; Sw. Orn. Dr. pl. 11. *Nyctactes tamatia*, Strickl. Ann. N. H. vi. p. 418. *Chaunornis tamatia*, Gray, List Gen. B. p. 13. *Tamatia tamatia*, Bp. Consp. p. 10. *Tamatia à gorge rousse*, Levaill. Ois. de Par. ii. pl. 41.

a. Cayenne. *Braz*

1624. BUCCO PULMENTUM. *Goffin 80.*

*Capito pulmentum*, *M. J. Carletman. Voy. Ar.*  
*Tamatia (Nyctactes) pulmentum*, Bp. et Verr. MS. *Bucco pulmentum*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 194. pl. 106, et 1857, p. 262.

a. Upper Amazon: type of the species, as described l. c. *Peru*

✓ 1625. BUCCO RUFICOLLIS. *Goffin 81*

*Hypocnemis ruficollis* *Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 360*  
*Capito ruficollis*, Wagl. Isis, 1829, p. 658; Bp. Consp. p. 146. *Bucco ruficollis*, Gray, Gen. B. p. 74; Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 360, Syn. Bucc. p. 10. pl. 1, et P. Z. S. 1855, p. 196. *Tamatia gularis*, D'Orb et Lafr. Rev. Zool. 1838, p. 166. *Capito gularis*, Bp. Consp. p. 146.

a. Santa Martha (*Verreaux*). *Perou*



1621<sup>x</sup> B. *plicatum* Sch. Pr. 1855. 194. upper lagoon.  
Nothman p. Mus. Hem. IV. 146

C. *hypomela* Mus. Hem. IV. 145 Para / Nothman

? *Capitula lanceolata* Devill. Castellan Bay. Br. 1856. 30. 1<sup>st</sup> ex.  
*Myxalus* Can. Cub. Mus. Hem. IV. 142



Nystalus striolatus (Nutt) Min. Hen. IV. 1862. 140. 1861  
Bucc. 9. S.S. & Am. T. 153. Pl. 77.



1626. *BUCCO BICINCTUS*. *Goffm.* 81

*Myiophobus* 6.  
*Mus. Hein.* IV. 143

*Tamatia bicincta*, Gould, P. Z. S. 1836, p. 80. *Tamatia bitorquata*, Sw. An. in Menag. p. 327. *Bucco bicinctus*, S. S. 63. 168. <sup>628</sup> *ber.*  
 Gray, List Spec. Fiss. p. 48; Selater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 361, Syn. Bucc. p. 11. pl. 2, et P. Z. S. 1855, p. 196.  
*Capito bicinctus*, Bp. Consp. p. 146.

a. Trinidad. b. Venezuela.

1627. *BUCCO RADIATUS*. *Goffm.* 82.

*Myiophobus* 7.  
*Mus. Hein.* IV. 141

*Bucco radiatus*, Selater, P. Z. S. 1853, p. 122. pl. 50, et 1855, pp. 136, 196; Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 361; Syn. Bucc. p. 11. *Capito ruficervix*, Bp. MS.

a. New Granada: type of the species, as described and figured l. c.

1628. *BUCCO CHACURU*. *Goffm.* 82. - *Reinl.* *Vad. Mus.* 47 *Nat. For.* 11, 10, 120 (*Brazil*).

*Myiophobus* 8.  
*Mus. Hein.* IV. 141

*Bucco chacuru*, Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 239, et Enc. Méth. p. 1420 (ex Azara, no. 261); Gray, List Spec. Fiss. p. 48; Selater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 362, Syn. Bucc. p. 12, et P. Z. S. 1855, p. 196. *Capito melanotis*, Temm. Pl. Col. 94; Wagl. Syst. Av. sp. 5; Max. Beitr. iv. p. 359; Tsch. Av. Consp. p. 301, et Faun. Per. Orn. p. 259; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 287. *Bucco strigilatus*, Licht. Doubl. p. 8. *Capito chacuru*, Hartl. Syst. Ind. Azara, p. 17; Bp. Consp. p. 146. *Capito leucotis*, Sw. Orn. Dr. pl. 10; Bp. Consp. p. 147.

a. Rio. b. S. America.

1629. *BUCCO MACULATUS*. *Goffm.* 84.

*Myiophobus* 9.  
*Mus. Hein.* IV. 139

*Alcedo maculata*, Gm. S. N. i. p. 451. *Bucco somnolentus*, Licht. Doubl. p. 8. *Capito maculatus*, Wagl. Syst. Av. sp. 7; Temm. Tabl. Méth. p. 41; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 289. *Tamatia somnolenta*, Sw. Orn. Dr. pl. 9. *Tamajac*, Less. Man. d'Orn. i. p. 168. *Tamatia maculata*, Bp. Consp. p. 147. *Bucco maculatus*, Gray, List Spec. Fiss. p. 48; Selater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 363, Syn. Bucc. p. 13, et P. Z. S. 1855, p. 196.

a, b, c. Brazil.

1630. *BUCCO STRIATIPECTUS*.

*Myiophobus* 10.  
*Mus. Hein.* IV. 140

*Bucco striatipectus*, Selater, P. Z. S. 1853, p. 123, et 1855, p. 196; Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 364; Syn. Bucc. p. 14.

a. Bolivia.

d. *Cyphos*.

✓ 1631. *BUCCO MACRODACTYLUS*. *Goffm.* 81. *Feb.* 1855. 22

*Cyphos macrodactylus*, Spix, Av. Bras. i. p. 51. pl. 39. f. 2. *Capito cyphos*, Wagl. Syst. Av. sp. 4; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 259. *Capito macrodactylus*, Bp. P. Z. S. 1837,

*Alcedo* *Mus. Hein.* IV. 148



- p. 119, et Consp. p. 146; Tsch. Av. Consp. p. 300; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 284. *Bucco macrodactylus*, Selater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 364, Syn. Bucc. p. 14, et P. Z. S. 1855, pp. 136, 196, 1857, p. 261, et 1858, p. 60.  
 a. Bogota. Peru.

## Genus MALACOPTILA.

1632. MALACOPTILA FUSCA. *Goffin. 85. Mus. Hen. IV. 132*

*White-breasted Barbet*, Lath. Syn. ii. p. 505. *Bucco fuscus*, Gm. S. N. i. p. 408; Lath. Ind. Orn. i. p. 206; Vieill. Nouv. Dict. iii. p. 239, et Enc. Méth. p. 1419. *Lypornix torquata*, juv., Wagl. Syst. Av. sp. 4. *Monasa fusca*, Strickl. Contr. Orn. 1852, p. 43; Bp. Consp. p. 147. *Tamatia brun*, Levaill. Ois. de Par. ii. pl. 43. *Tamatia fusca*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 168. *Malacoptila fusca*, Gray, List Gen. B. p. 13; Selater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 474, Syn. Bucc. p. 15, et P. Z. S. 1854, p. 110, et 1855, pp. 136, 197.

a. Cayenne. *Guianensis*

## 1633. MALACOPTILA UNITORQUES.

*Monasa unitorques*, Du Bus, Bull. Ac. Brux. xiv. pt. 2. p. 107; Rev. Zool. 1848, p. 249. *Malacoptila unitorques*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 60.  
 a, b. Eastern Peru.

## 1634. MALACOPTILA NIGRIFUSCA.

*Malacoptila fusca*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 136. *Malacoptila nigrifusca*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 195. *Mus. Hen. IV. 133*  
 a. Bogota.

1635. MALACOPTILA RUFA. *Mus. Hen. IV. 130*

*Bucco rufus*, Spix, Av. Bras. i. p. 52. pl. 40. f. 1. *Lypornix rufa*, Wagl. Syst. Av. sp. 5; Tsch. Av. Consp. p. 147, et Faun. Per. Orn. p. 257. *Malacoptila rufa*, Selater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 475, Syn. Bucc. p. 15, et P. Z. S. 1855, p. 196. *Capito senilis*, Pöppig, in Mus. Leipsiano. *Monasa rufa*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 292.  
 a. Upper Amazon (Bates).

1636. MALACOPTILA TORQUATA. *Goffin. 85. Mus. Hen. IV. 130*

*Bucco torquatus*, Hahn, Ausl. Vög. Lief. 5. pl. 13. *Bucco fuscus*, Licht. Doubl. p. 8. *Bucco striatus*, Spix, Av. Bras. i. p. 53. pl. 40. f. 2. *Capito striatus*, Du Bois, Orn. Gal. p. 34. pl. 22. *Capito fuscus*, Max. Beitr. iv. p. 364. *Lypornix torquata*, adult, Wagl. Syst. Av. sp. 4. *Lypornix striata*, Sw. Orn. Dr. pl. 34. *Monasa fusca*, Bp. Consp. p. 147; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 290. *Malacoptila tor-*



*Malacoptila carluma*. Verreaux. R. 2. 1866.  
353-356. Pl. XIX. *Bryla* -



11. *arpeana* Sch. Pr. 1853. 124 - Mus. Her. IV. 137. Brazil

1639\* *maculata* Lef. R. Mag. 1857. 216. Rio Negro  
Can. Pr. 1864. 288 = *flavescens* Sch.

11. *subregularis* Sch. Pr. 1853. 123. Mus. Her. IV. 131. Bolivia

12. *aequalis* Coll. Mus. Her. IV. 1862. 134. under  
*paramensis* Sch. nec Lef. ?

11. *Costaicensis* Cub. Jan. 1862. 172 - Mus. Her. IV. 135

11. *blanca* C.H. Mus. Her. IV. 1862. 137. Peru



*quata*, Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 475; Syn. Bucc. p. 16; P. Z. S. 1855, p. 196.

*a, b.* Brazil.

1637. *MALACOPTILA SUBSTRIATA.*

*Malacoptila substriata*, Sclater, P. Z. S. 1853, p. 123. pl. 51, et 1855, pp. 136, 196; Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 476; Syn. Bucc. p. 17.

*a, b.* Bogota: types of the species, as described *l. c.*

1638. *MALACOPTILA MYSTACALIS.*

*Monasa mystacalis*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 215. pl. 3.

*Malacoptila mystacalis*, Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 477; Syn. Bucc. p. 18; P. Z. S. 1855, pp. 136, 196.

*a.* New Granada.

✓ 1639. *MALACOPTILA VERÆ-PACIS.*

*Malacoptila veræ-pacis*, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 40.

*a.* Choctum, Vera Paz (*Salvin*): typical specimen.

✓ 1640. *MALACOPTILA PANAMENSIS.*

*Malacoptila panamensis*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 79; Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 478, Syn. Bucc. p. 18, et P. Z. S. 1855, p. 196, et 1860, p. 297. *Capito panamensis*, Bp. Consp. p. 146.

*a. ♂, b. ♀, c. ♂, d. ♂.* Esmeraldas, Ecuador (*Fraser*).

1641. *MALACOPTILA POLIOPIS.*

*Malacoptila poliopis*, Sclater, P. Z. S. Feb. 25, 1862.

*a. ♀, b. ♀.* Esmeraldas, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described *l. c.*

✓ 1642. *MALACOPTILA INORNATA.*

*Monasa inornata*, Du Bus, Bull. Acad. Brux. xiv. pt. 2.

p. 107, et Rev. Zool. 1848, p. 249; Bp. Consp. p. 147;

Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 40. *Malacoptila inornata*,

Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 478, et Syn. Bucc.

p. 19. *Leuc. Ann. Zool.* 1863. iv. no. 36. S. S. 66. 363. *l. c.*

*a.* Choctum, Vera Paz (*Salvin*).

Genus NONNULA.

1643. *NONNULA RUBECULA.*

*Bucco rubecula*, Spix, Av. Bras. i. p. 51. pl. 39. f. 1. *Non-*

*nula rubecula*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 196. *Mal-*

*acoptila rubecula*, Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 479,

et Syn. Bucc. p. 19. *Monasa phaioleucos*, Temm. Pl.

Col. 323. f. 2. "*Cuculus rufalbinus*, Temm.," Cuv. Règ.

An. i. p. 455. *Lypornix rubecula*, Sw. Orn. Dr. pl. 35.

*Monasa rubecula*, Gray, Gen. B. p. 74, et List Spec. Fiss.

p. 50; Bp. Consp. p. 147; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 292.

*a.* Para.



## 1644. NONNULA FRONTALIS.

*Nonnula frontalis*, Sclater, P. Z. S. 1855, pp. 136, 196, et 1858, p. 60. *Malacoptila frontalis*, Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 479, et Syn. Bucc. p. 20. *Leuc. Ann. 1861. 318 (T. 162)*  
*a, b, c.* Bogota. *Panam.*

1645. NONNULA RUFICAPILLA. *Mus. Hein. IV. 129*

*Lyphornix ruficapilla*, Tsch. Av. Consp. p. 300, et Faun. Per. Orn. p. 258. pl. 24. fig. 1. *Monasa ruficapilla*, Gray, Gen. B. p. 74; Bp. Consp. p. 147. *Malacoptila ruficapilla*, Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 480, et Syn. Bucc. p. 20. *Nonnula ruficapilla*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 196. *S. S. Pr. 66. 192. Ucayali.*  
*a.* Upper Amazon (?).

## Genus MONASA.

## 1646. MONASA ATRA.

*Cuculus ater*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 512). *Cuculus tranquillus*, Gm. S. N. i. p. 417. *Bucco cinereus*, Licht. Doubl. p. 8. *Lyphornix tranquilla*, Wagl. Syst. Av. sp. 1. *Monasa tranquilla*, Bp. Consp. p. 147; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 719; Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 321, et Enc. Méth. p. 1838. *Monasa atra*, Gray, List Spec. Fiss. p. 49; Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 480, Syn. Bucc. p. 21, et P. Z. S. 1855, p. 196. *Barbacou à bec rouge*, Levaill. Ois. de Par. ii. pls. 44, 45.  
*a.* Cayenne. *Bonidad (Jeff. in)*

✓ 1647. MONASA FLAVIROSTRIS. *S. S. 67. 752. Small.*

*Monasa flavirostris*, Strickl. Contr. Orn. 1850, p. 47. pl. 48; Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 481, Syn. Bucc. p. 21, et P. Z. S. 1855, pp. 136, 196. *Monasa axillaris*, Lafr. Rev. Zool. 1850, p. 216.  
*a.* Bogota.

✓ 1648. MONASA NIGRIFRONS. *Jeff. in 89. Mus. Hein. IV. 127*

*Bucco nigrifrons*, Spix, Av. Bras. i. p. 53. pl. 43. fig. 2. *Lyphornix unicolor*, Wagl. Syst. Av. sp. 2. *Monasa nigrifrons*, Gray, List Spec. Fiss. p. 49; Bp. Consp. p. 147; Sclater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 481, Syn. Bucc. p. 22, et P. Z. S. 1855, p. 196, 1858, p. 60; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 294.  
*a. ♂.* Bolivia (Behn).

## ✓ 1649. MONASA MORPHÆUS.

*Bucco morphæus*, Hahn, Aussereur. Vög. Lief. 14. pl. 2 (1822). *Monasa morphæus*, Cass. Proc. Acad. Philad. *Mus. Hein. IV. 127*  
 1860, p. 134. *Monasa personata*, Vieill. Gal. Ois. pl. 36,



Cuculus niger. Müller. Syst. Nat. 1776. 90. <sup>pro n. n.</sup>  
monese niger. Cassin. P. Ariz. 1864. 263

M. torquata, (Hahn).—Reich. Ved. Med. Nat. For. 1870, 121 (Brazil).

M. tubercula (Spix).—Reich. Ved. Med. Nat. For. 1870, 121 (Brazil).

1649<sup>4</sup> M. grandior S.S. 68. 327. Costa Rica.



*M. pallidus*. Carr. Pr. 1860. 134-1864. 287. H. V. alish  
Mus. Heem. IV. 128

1657. *C. allipennis*. 13p. Sch. Giffen. 91. Mus. Heem. IV. 124. Cumene

*T. ambigua*. Gould. Pr. 1835. 30. Mexico. Mus. Heem. IV. 109. - Finsch. Abh. Nat. Bremen  
Jan. 1840. 326. (Mergallum).

*Agabus venustus*. Mus. Heem. IV. 1862. 194. Mergallum

*T. lepturus*. Sw. Arn. Mus. 1838. 331. Cing. cumene



et Enc. Méth. p. 1339; Selater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 481, Syn. Bucc. p. 22, et P. Z. S. 1855, p. 196. *Bucco leucops*, Licht. Doubl. p. 8. *Bucco albifrons*, Spix, Av. Bras. i. pl. 41. *Bucco albifrons sive leucopus*, Spix, l. c. p. 53. *Lypornia leucops*, Wagl. Syst. Av. sp. 3. *Capito leucops*, Max. Beitr. iv. p. 368. *Tamatia leucops*, Sw. Orn. Dr. pl. 12. *Monasa leucops*, Gray, List Spec. Fiss. p. 49; Bp. Consp. p. 147; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 293. *a. Brazil.*

✓ 1650. *MONASA PERUANA*. *Mus. Hen. 18. 123*

*Monasa peruana*, Bp. et Verr. MS.; Selater, P. Z. S. 1855, p. 194, 1857, p. 262, et 1858, p. 60. *S. S. 14. 64. 192, Ueb. ii. 67. 752*  
*a. Upper Amazon.*

### Genus CHELIDOPTERA.

✓ 1651. *CHELIDOPTERA TENEBROSA*. *Sif. 70*

*Cuculus tenebrosa*, Pall. Neue Nord. Beitr. iii. p. 3; Gm. S. N. i. p. 417; Lath. Ind. Orn. i. p. 221. *Monasa tenebrosa*, Vieill. Nouv. Dict. xxi. p. 321, et Enc. Méth. p. 1339; Steph. Gen. Zool. xiv. p. 156. *Monasa tenebrio*, Temm. Pl. Col. 323. f. 1. *Brachypetes tenebrosa*, Sw. Class. B. ii. p. 334. *Chelidoptera tenebrosa*, Gould, P. Z. S. 1836, p. 81; Gray, List Spec. Fiss. p. 50; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 720; Bp. Consp. p. 148; Selater, Ann. N. H. ser. 2. xiii. p. 482, Syn. Bucc. p. 23, et P. Z. S. 1855, pp. 136, 196. *Petit Coucou noir de Cayenne*, Buff. Pl. Enl. 505 (fig. pess.). *Barbacou à croupion blanc*, Levaill. Ois. de Par. ii. pl. 46.  
*a. Cayenne. b. Trinidad.*

1652. *CHELIDOPTERA BRASILIENSIS\**. *Mus. Hen. 18. 125*

*Bucco tenebrosus*, Licht. Doubl. p. 8. *Capito tenebrosus*, Max. Beitr. iv. p. 372. *Monasa tenebrosa*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 294. *Eulav. S. f. Orn. 67. 221. Trans. Henling*  
*a, b. S.E. Brazil.*

## FAM. VI. TROGONIDÆ. *Br. Mus. Cat. 1848*

### Genus TROGON.

✓ 1653. *TROGON VIRIDIS*. *Taylor. 184. 88. Fiss. S. S. 14. 66. 192, Ueb. ii. 67. 752*

*Trogon viridis*, Linn. S. N. i. p. 167; Bp. Consp. p. 148; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 277. *Trogon violaceus*, Gm. S. N.

\* The Brazilian form is readily distinguishable from the Northern *C. tenebrosa* by its larger size and greyish-black coloration. In the latter the lower surface is deep black and the belly dark chestnut.

*green under Mus. Hen. 18. 176 T 2*



- i. p. 404 (♂), et *T. strigilatus*, Gm. ibid. p. 402 (♀). *Trogon melanopterus*, Sw. An. in Menag. p. 332; Gould, Mon. Trog. pls. 10, 11.  
a. ♂, b. ♀. Brazil. *Panan.*

## 1654. TROGON AURANTIUS.

- Alcedo aur. Sw. An. i. p. 47. pl. 36; Gould, Mon. Trog. pl. 14; Bp. Consp. p. 149; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 279. *Endl. J. f. Orn. 67, 221. Foss. Nesting. - Reim. Ved. Mus. Nat. Fr. 1870, 119.**  
a. ♀, b. ♂. Brazil.

## 1655. TROGON CALIGATUS.

- Trogon caligatus*, Gould, Mon. Trog. pl. 7; Bp. Consp. p. 149; Selater, P. Z. S. 1856, p. 286, 1858, pp. 367, 387, et 1860, p. 284; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 132.  
a. ♀. Guatemala. *Panan.*

## 1656. TROGON MELANOCEPHALUS.

- Trogon melanocephalus*, Gould, Mon. Trog. pl. 12; Bp. Consp. p. 149; Selater, P. Z. S. 1858, pp. 367, 387; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 132.  
a. ♀. Guatemala. *Salv. 1860 1870. 185. Costa Rica.*

## 1657. TROGON MERIDIONALIS.

- Trogon meridionalis*, Sw. An. in Menag. p. 332. *Trogon sulphureus*, Gould, Mon. Trog. pl. 9; Bp. Consp. p. 148.  
a. Trinidad.

## 1658. TROGON COLLARIS.

- Trogon collaris*, Vieill. Nouv. Dict. viii. p. 320, et Enc. Méth. p. 1362; Gould, Mon. Trog. pl. 5; Bp. Consp. p. 149; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 276. *Trogon curucui*, Max. Beitr. iv. p. 305. *Trogon auratus*, Sw. An. in Menag. p. 329; Orn. Dr. pls. 61, 62. *Trogon castaneus*, Spix, Av. Bras. i. p. 48. pl. 37 (♀).  
a. ♂. Cayenne. b. ♀. Brazil. *Tobago. Jard.*

## 1659. TROGON MEXICANUS.

- Trogon mexicanus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 440, et Zool. Ill. ser. 2. pls. 82, 107; Gould, Mon. Trog. pls. 1, 2; Bp. Consp. p. 150; Selater, P. Z. S. 1858, pp. 367, 387; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 132, et 1860, p. 41.  
a. ♀. San Geronimo, Vera Paz (*Salvin*).

## 1660. TROGON PUELLA.

- Trogon puella*, Gould, P. Z. S. 1845, p. 18; Bp. Consp. p. 149; Selater, P. Z. S. 1856, p. 286, et 1858, pp. 367, 387; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 132. *Trogon xalapensis*, Du Bus, Esq. Orn. pl. 5. *T. T. Luccant. 1853. 1860.*  
a. ♂, b. ♂. Guatemala. *Salvin.*



54  
T. macrura Gould.

Laur. Ann. VII. 290. Panamá S.S. 64. 364  
Tributa Mex. Mus. Hem. IV. 203. Cartagen

T. atricollis Wied. Sch. sub. 64, <sup>Pels. 68. 20</sup> 364. 1st. Pan. Sahr 67. 157. Beraga  
Pothinus at. Mus. Hem. IV. 180. Bra

1653\* T. concinnus Laur. Ann. Mycol. VII. 1862. (10. no. 30) Panamá  
regius con. Mus. Hem. IV. 188. Pan

T. elegans Gould. Pr. Zool. 1834. 26. Guatemala - Mus. Hem. IV. 170. Mex  
Sahr 66. 194. Guat.

T. variegatus How. Pels. O.B. 19

1658\* T. cyton Trass. Pr. 1856. 368. Rio Lareu. / very like collaris  
Mus. Hem. IV. 179. / impt. not given

T. virginianus Mus. Hem. IV. 1862. 173. Canada

T. rarus manus Severin. <sup>RZ. 1849. 331</sup> Bp. C.R. <sup>42</sup> 1856. 233. Mex. - Cartagen  
Wied. 1856. 33. Jl. N. J. L. S.S. Pr. 66. 193. Cartagen

1660\* T. auroventris Gould. P. L. S. 1856. 107. Cartagen Beraga  
Pothinus auro Mus. Hem. IV. 182. (1865. 562)  
Sahr 67. 157. Beraga  
Sahr 66. 194. Cartagen

T. erythronotus b-Müller. Reich. Mex. T. 229. 177. 1865. 562  
Mus. captured in Mexico pr. 222

T. clathratus Sahr. P. L. S. 1866. 74. 1867. 157. Beraga Cartagen



7. *Chionurus*, S.S. 70,843. (Panama).



- Temnotoxon niseigaster (Reell) Mus. Heem. IV. 166. Haiti
- Troxon burucii Linn. Mus. Heem. IV. 176. Brazil
- Troxon scoplatus\* Mus. Heem. IV. 1862. 179. Venezuela
- Acanus braccatus C. H. Mus. Heem. IV. 1862. 185. Mexico
- Acanus lepidus C. H. Mus. Heem. IV. 1862. 187. Ecuador
- Acanus crissalis\* C. H. Mus. Heem. IV. 190. Bahia
- Acanus violaceus (Gm) Mus. Heem. IV. 190. Argentina. Buenos
- Acanus devillei\* Mus. Heem. IV. 1862. 191.
- Hapalophorus burucii Mus. Heem. IV. 199. Brazil  
Tr. Pels 63. 19
- " variegatus (Gm) Mus. Heem. IV. 199. Brazil  
Tr. Pels 66. 193. Uruguay
- Troxon surmura Vail. - Rev. Med. Nat. For. 1870, 119, (Brazil).



*T. melas heliottinus*. Zehed. J.P. 257. S.S. 69. 598. Peru

*Tamysseplus isaronius* (Spin) M.H. IV. 205. Peru  
Theron. p. S.S. 67. 583. Amazon  
Pelz. 613. 20.

*Tamysseplus heliacton*. M.H. IV. 207. Ecuador



## ✓ 1661. TROGON PERSONATUS.

*Trogon personatus*, Gould, Ann. N. H. ser. 1. ix. p. 237; Bp. Consp. p. 150; Selater, P. Z. S. 1858, p. 555, et 1859, p. 144.

a. ♀. Matos, Ecuador (*Fraser*). b. ♂. Bogota.

## ✓ 1662. TROGON MELANURUS.

*Trogon curucui*, Linn. S. N. i. p. 167 (?); Bp. Consp. p. 148.

*Trogon melanurus*, Sw. An. in Menag. p. 329; Gould, Mon. Trog. pl. 18; Selater, P. Z. S. 1860, p. 284.

a. ♂. Cayenne.

## ✓ 1663. TROGON MASSENA.

*Trogon massena*, Gould, Mon. Trog. pl. 16; Bp. Consp. p. 149; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 132; Selater, P. Z. S. 1858, p. 96, et 1859, p. 387.

a. ♂. b. ♀. Guatemala.

## Genus PHAROMACRUS.

## ✓ 1664. PHAROMACRUS PARADISEUS.

*Trogon pavoninus*, Temm. Pl. Col. 372. *Trogon paradiseus*, Bp. (1826). *Pharomacrus mocinno*, De la Llave, Reg. Trim. i. p. 48 (1831). *Calurus resplendens*, Gould, P. Z. S. 1835, p. 29; Mon. Trog. pl. 21. *Pharomacrus paradiseus*, Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 132; Salvin, Ibis, 1861, pp. 66, 138.

a. ♂. Raschké, Vera Paz (*Salvin*). b. ♀. Coban, Vera Paz (*Salvin*).

## 1665. PHAROMACRUS AURICEPS.

*Calurus auriceps*, Gould, Ann. N. H. ser. 1. ix. p. 238; Bp. Consp. p. 152; Gray et Mitch. Gen. B. i. pl. 25. *Pharomacrus auriceps*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 60, 1859, p. 144, et 1860, p. 93.

a. ♂. New Granada. b. Bogota.

## 1666. PHAROMACRUS ANTISIANUS.

*Trogon antisianus*, D'Orb. Mag. de Zool. 1837, Ois. pl. 85, et Voy. Ois. p. 381. pl. 66. f. 1. *Calurus antisianus*, Gray, List Spec. Fiss. p. 46. *Pharomacrus antisianus*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 60, et 1860, p. 70. *Trogon peruvianus*, Gould, MS. *Trogon pulchellus*, Gould, Mon. Trog. pl. 22.

a. Bogota.

## 1667. PHAROMACRUS FULGIDUS. S. S. 68. 628 Ver.

*Trogon fulgidus*, Gould, Mon. Trog. pl. 24. *Calurus fulgidus*, Bp. Consp. p. 152.

a. ♂. b. ♀. Bogota.







*Amblypterus* (*Eliothreptus*) *anomalus*. Gould. Ph. 1837. 105. General.  
Sel. Pl. 46. 125. Pels. Ann. Br. 12. Euler. 5. 6. 1869. 252. Pels.

*Steatopus caripouren* - Layton. Lib. 64. 85. General - Sel. Pl. 66. 136.  
68. 73. fig. 8 eggs.

1668\* *N. grandis* Cuv. Leuv. Ann. VII. 290. *Parameus* - Sel. 1866. 128. General.  
S.S. Pr. 66. 193. Neagale. Pels. 6. 13. 10. Euler. 2. 1. 0 1869. 251. - Reinke. Ved.  
Med. Nat. For. 1870. 115. (Brett).

1666\* *N. pallidus* Gossl.  
March. P. Aus. 83. 286

S.S. ex. Ann. 10. 1867. Pl. xx.

Bogler - sel. Pl. 86. 36.

1669\* *N. bracteatius* Gould - Pr. 1846. 1. Bogler - sel. Pl. 86. 36.

1668\* *N. rufus* Cab. Schreb. Guss. III. 1848. 711. - sel. Pl. 86. 36.  
= *rufus* Sel. Pl. 2. 5. 66. 585.

*N. albipinnatus* DeKay. Sel. Pl. 46. 125. Pels. 03. 10. Euler. 2. 1. 0.  
Reinke. Ved. Med. Nat. For. 1870. 116.

*N. longicaudatus* Schreb. Sel. Pl. 46. 125. Pels. 03. 10.

*N. leucoplerus* (Mac) Sel. Pl. 1866. 130.

*N. cornutus* Pels. 03. 10.

~~*C. nigrescens*\* Cab. Schreb. Guss. III. 1848. 711~~

Cass. P. Ann. 1857. 1894. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

*L. leucopyga* Brett. Pels. Ann. 13. 14.



*Chordeiles? pusillus*. Gould. P. Z. S. 1861. 182. Bahia.  
 5 1/2 inches. (6.10.11)  
 Sch. P. Z. S. 66. 35. - Reinh. Ved. Med. Nat. For. 1870, 117.

*C. peruvianus*. Peale. S. S. 68. 175. Islay. Peru 569.

*Ch. unicolor*. (Gould). Sci. P. Z. S. 66. 184. *Chrysomitris*. Pely. Orn. Brit. 14

1676 *Ch. labeculatus*. Tard. Ann. Mag. 18. 1846. 118. Tobago. (*C. minor*?) = *unicolor* Sch.

*Ch. [unclear]*

*Ch. [unclear]* (P. [unclear]) Sci. P. 66. B. 1. 1. 1. 1.



## Genus CHORDEILES.

## ✓ 1673. CHORDEILES HENRYI.

*Chordeiles henryi*, Cass. Ill. B. Cal. p. 239; Baird, B. N. Am. p. 153. - *Scl. 11:46. 133*

a. ♂. Fort Bridger, Utah (*Drexler*): example received from Smithsonian Institution.

## ✓ 1674. CHORDEILES VIRGINIANUS.

*Caprimulgus virginianus*, Briss. Orn. ii. p. 477 (part.). *Caprimulgus* (*Chordeiles*) *virginianus*, Sw. Faun. Bor.-Amer. ii. p. 62. *Chordeiles virginianus*, Bp. Consp. p. 63; Cass. *S. S. 641. 364*

Ill. B. Cal. p. 238; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 86. *11: 261*

*Caprimulgus popetue*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 56. pl. 24 (♀). *Chordeiles popetue*, Baird, B. N. Am. p. 151. *Part 625. 124*

*Caprimulgus americanus*, Wils. Am. Orn. v. p. 65. pl. 140. f. 1, 2.

a. N. America.

## ✓ 1675. CHORDEILES TEXENSIS.

*Chordeiles brasilianus*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. v. p. 114.

*Chordeiles texensis*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. vi. p. 167; Baird, B. N. Am. p. 154. *Chordeiles sapiti*, Cass. Ill. B. Cal.

p. 238, et Proc. Acad. Philad. 1851, p. 186; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 86.

a. Dueñas, Guatemala (*Salvin*). b. ♀. Coban (*Salvin*).

## ✓ 1676. CHORDEILES MINOR.

*Chordeiles minor*, Cab. Journ. f. Orn. 1856, p. 5; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 86; Selater, P. Z. S. 1861, p. 77. *62, 123. 124*

*Chordeiles gundlachii*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. vi. p. 165.

*Chordeiles virginianus*, Gosse, B. Jam. p. 33.

a. ♂. Clarendon, Jamaica (*Osburn*).

## 1677. CHORDEILES BRASILIANUS.

*Caprimulgus brasilianus*, Gm. S. N. i. p. 1031. *Caprimulgus variegatus*, Vieill. Nouv. Dict. x. p. 238, et Enc. Méth.

p. 539. *Caprimulgus pruinosus*, Tsch. Faun. Per. Orn. pl. 6. f. 2. *Caprimulgus semitorquatus*, Max. Beitr. iii.

p. 330. *Chordeiles pruinosus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 394. *Chordeiles brasilianus*, Bp. Consp. p. 63; Cass. Proc.

Acad. Philad. 1851, p. 186; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 86. *1263. 13. 14*

a, b. Brazil. c. Cayenne.

## ✓ 1678. CHORDEILES RUPESTRIS.

*Caprimulgus rupestris*, Spix, Av. Bras. ii. p. 2. pl. 2. *Chordeiles rupestris*, Bp. Consp. p. 63; Burm. Syst. Ueb. ii.

p. 393. *Scl. 11: 46. 135* *1263. 13. 14*

a. Upper Amazon.



## Subfam. CAPRIMULGINÆ.

## Genus ANTROSTOMUS.

## ✓ 1679. ANTROSTOMUS CAROLINENSIS.

*Caprimulgus carolinensis*, Gm. S. N. i. p. 1028; Aud. B. Am. i. p. 151. pl. 41. *Antrostomus carolinensis*, Bp. Consp. p. 60; Baird, B. N. Am. p. 147; Cab. et Hein. Mus. Hein. ii. p. 90. *Caprimulgus brachypterus*, Steph. Gen. Zool. x. p. 150. *Caprimulgus rufus*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 57. pl. 25 (♀).

a. South Carolina (Lawrence).

## 1680. ANTROSTOMUS SERICEO-CAUDATUS.

*Antrostomus sericeo-caudatus*, Cass. Proc. Acad. Philad. 1849, p. 238, et Journ. Acad. Philad. ser. 2. ii. p. 121. pl. 12.

a. ♀. Venezuela.

## 1681. ANTROSTOMUS — ?\*

a. ♀. Bogota.

## ✓ 1682. ANTROSTOMUS VOCIFERUS.

*Caprimulgus vociferus*, Wils. Am. Orn. v. p. 71. pl. 41. f. 1, 2, 3.

*Caprimulgus virginianus*, Vieill. Ois. Am. Sept. i. p. 55.

pl. 25. *Antrostomus vociferus*, Bp. Comp. List, p. 8, et

Consp. p. 60; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 367; Baird, B.

N. Am. p. 148.

a. ♀. Texas (Lawrence). b. Jalapa (De Oca). c. La Parada,

(S. Mexico (Boucard)).

## 1683. ANTROSTOMUS — ?† =

a. Matos, Ecuador (Fraser).

## Genus STENOPSIS.

## 1684. STENOPSIS CAYENNENSIS.

*Caprimulgus cayennensis*, Gm. S. N. i. p. 1031 (ex Buff. Pl.

Enl. 760); Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 710; Burm.

Syst. Ueb. ii. p. 388. *Caprimulgus cayanus*, Lath. Ind. Orn.

ii. p. 587. *Caprimulgus leopetes*, Jard. et Selb. Ill. Orn.

ii. pl. 87. *Caprimulgus odontopteron*, Less. Rev. Zool.

1839, p. 105. *Antrostomus cayennensis*, Bp. Consp. p. 61.

*Stenopsis cayennensis*, Cass. Proc. Acad. Philad. 1851,

p. 179; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 91.

a. ♂, b. ♂, c. ♀. Bogota. *Tobago. Jard.*

## 1685. STENOPSIS NIGRESCENS.

*Caprimulgus nigrescens*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 710.

*Stenopsis nigrescens*, Cass. Cat. Caprim. sp. 4. *Antro-*

*stomus nigrescens*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 91.

*Caprimulgus semitorquatus*, Gray et Mitch. Gen. B. pl. 17.

a, b. Bogota.

\* Fœm. sp. mihi ignotæ.

† Spec. malum sp. mihi ignotæ.



Cubarenses Taur. Ann. VII. 1860 2601. Sel. Pr. 66. 585

A. nitilus (Leicht.). - Reind. Med. Med. Bot. 1870, 117. (Brasil).

A. rufus, Bodd. Cass. J. Am. T. 1852. 120. S. an.  
Sel. Pr. 66. 136 Cayenne; 16. 585.

a. ornatus. Sel. Pr. 1866. 586. fl. xlo. Brasil

A. eguicaudata Pauls. Sel. Pr. 67. 342. Lima. S.S. 68. 569. Peru.

A. nigrescens. (Cab) Sel. Pr. 66. 138. Guam S.S. 67. 583. Para

A. panamensis (Goud) Sel. Pr. 66. 138. fl. xlo. La Plata. Peru.

A. acellatus. Isch. " Cass. J. A. N. S. T. 1852. 123  
Sel. Pr. 66. 137. Pelz. Orn. Bras. T. 68. 53. 1860. T. 279. Chile - "Anale. Univ. Chile 1861. 31.  
Reind. Med. Med. Bot. (Zur. 1870) 117.

A. saturatus, Salb. P. J. S. 1870, 203 (Chiriqui).

A. macromystax. (Guaym.) Sel. Pr. 66. 137. Mex

A. nuttalli. Sel. 66. 137.

C. cortapau (Natt) Pelz. Orn. Bras. T. 68. 53.

C. albivollis. Or. Cab. Schomb. Guam III. 710

1684. S. macilicaudus Taur. Ann. Ny. T. 70. VII. 1862. Para  
Antrochilum Ms. Sel. Pr. 66. 586 Para.

Cephus andonius, Phil. & Lundbeck. Arch. Naturg  
1860. T. 279. Chile - "Anale. Univ. Chile 1861. 31.  
Stenopsis bifasciatus. <sup>Guaym</sup> Guaym. Sel. Pr. 67. 328.

C. decussatus Inchud. Cab. Schomb. Guam. III. 710.

S. candicans. Natt. Pelz. Orn. Bras. T. 68. 49. Bras

longidorffi. Pelz. Orn. Bras. T. 68. 52

platura. (Natt.) Pelz. Orn. Bras. T. 68. 53



- *Ceprenoides infasciatus*. Gould. Pr. Zool. 1837. 22. S. Amer  
the Pacific. Band 37 - Slender 180 lb. sd. 14.5. 66. 140. January 1861  
ss. 68. 142. B.A.

3 Macrorhyncha Salvadori, Atti Soc. Ital. S. N. 1868. 5. anno

S. Lurcom. Sci. 125-1866. 140. Pl. 710. 12. General - General

S. Candicans (Pelt.) S. L. Pr. 66. 588. Paraguay

*S. lamsdorffi* Petz, Sch. Pz. 66 589. Cuzco. Per. Feb. 07. n. 2.

S. platina, Pely, Sch P. 66.589 ypanema, Br. An. Br. 12., Pely, An. Br.

S. *lufarccala*

H. Schenck, Kunstg. Sch. P. d. S. 66 142, 13n. Zuer-

H. lyra - Cass. J. Ann. II, 1852, 116. Pl. XIII. S. A.  
 24. 1-66 143.

14. *Chimacoreus*. *Isob.* *Cass. Jour. Am. M.* 1852. 118.

H. "trifurcata Nath" Cass. J. Arn. II. 1852. 118  
 Sel. Bot. Soc. 141. S. Pr. 46. 193. Macgill: 67. 553. 70. Cameroun  
 Feb. 1911. "

11. *Pachlerium* <sup>f.</sup> *Sil. P. Gt. 142.* *Pachl.*: *Pelg. GB. II*

Hyparneria "et." Sci. 1. 2. s. 1860 et. 1910. ann. Br. II.

*Heliothreptus anomalus* (Gould). — *Reich. Ver. med. Nat. For.* 1870, 118 (Brazil).



✓ 1686. *STENOPSIS PARVULUS*.

*Caprimulgus parvulus*, Gould, P. Z. S. 1837, p. 22, et Zool.

Voy. Beagle, iii. p. 37. *Antrostomus parvulus*, Bp. Consp. <sup>Burm. Russ</sup>  
p. 61. *Stenopsis parvulus*, Cass. Proc. Acad. Philad. 1851, <sup>Sci. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 179.</sup>

p. 179. *Caprimulgus æquicaudatus* et *C. conterminus*,  
Peale, Zool. Voy. U. S. Expl. Exp. ed. 1. pp. 168, 169.

a. ♀. Bogota.

*Antrostomus* p. Sci. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 179. <sup>Sci. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 179.</sup>  
55. 67. 752. *Huachaga*.

Genus *HYDROPSALIS*.✓ 1687. *HYDROPSALIS TORQUATA*.

*Caprimulgus torquatus*, Gm. S. N. i. p. 1032. *Caprimulgus*  
*furcifer*, Vieill. Nouv. Dict. x. p. 242, et Enc. Méth. p. 542.

Reinh. Ved. Med. Nat.  
For. 1870, 118.

*Caprimulgus psalurus*, Temm. Pl. Col. 157. *Caprimulgus*  
*fissicaudis*, Merrem, in Ersch & Grüb. Enc. xv. p. 148.

*Caprimulgus grandis*, Licht. Doubl. p. 58. *Hydropsalis*  
*azarae*, Wagl. Isis, 1832, p. 1222. *Psalurus macropterus*,

Sw. Class. B. ii. p. 339. *Hydropsalis furcifer*, Cab. in  
Schomb. Guian. iii. p. 711; Bp. Consp. p. 58. *Hydro-*

*psalis psalurus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 381. *Hydro-*  
*psalis torquatus*, Cass. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 176,

et Journ. Acad. Philad. ser. 2. ii. p. 114; Cab. et Hein.  
Mus. Hein. iii. p. 93.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

✓ 1688. *HYDROPSALIS FORCIPATA*.

*Caprimulgus forcipatus*, Nitzsch, Pterylogr. p. 125. *Hydro-*  
*psalis limbatus*, Cass. Proc. Acad. Philad. 1849, p. 236,

et Journ. Acad. Philad. ser. 2. ii. p. 115. pl. 13. *Hydropsalis*  
*forcipatus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 180.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

1689. *HYDROPSALIS SEGMENTATA*.

*Hydropsalis segmentatus*, Cass. Proc. Acad. Philad. 1849,  
p. 238, et Journ. Acad. Philad. ser. 2. ii. pp. 115, 116, pl. 13.

a. ♂. New Granada.

Genus *NYCTIDROMUS*.✓ 1690. *NYCTIDROMUS GUIANENSIS*.

*Caprimulgus guianensis*, Gm. S. N. i. p. 1030; Max. Beitr.  
iii. p. 318. *Nyctidromus derbianus*, Gould, Icon. Av.

pl. 2; Bp. Consp. p. 62. *Nyctidromus americanus*, Cass.  
Proc. Acad. Philad. 1851, p. 179; Selater, P. Z. S. 1856,

p. 285, et 1859, p. 367; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 125;  
Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 92. *Nyctidromus guia-*

*ensis*, Cass. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 189; Burm.  
Syst. Ueb. ii. p. 391. *Sci. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 189.*

a. ♂, b. ♀. Orizaba, Mexico. c. ♂. Vera Paz (Salvin). d. ♂,  
e. ♀. Bogota. f. Esmeraldas (Fraser). g. Trinidad.

*Guiana*

*Albicollis* Sel. p. 66. 144. 5. S. S. 181. 66. 123. *Sci. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 189.*  
67. 75. 2. *Huachaga*. *Sci. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 189.*  
67. 75. 2. *Huachaga*. *Sci. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 189.*  
67. 75. 2. *Huachaga*. *Sci. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 189.*

Reinh. Ved. Med. Nat. For. 1870, 119 (Brazil).



## Genus SIPHONORHIS.

## 1691. SIPHONORHIS AMERICANUS.

- Caprimulgus jamaicensis*, Briss. Av. ii. p. 480. *Caprimulgus americanus*, Linn. S. N. i. p. 346. *Siphonorhis americanus*, Selater, P. Z. S. 1861, p. 77. *Mus. P. Z. S.* 63, 286  
 a. ♂. Savanna le Mer, Westmoreland, Jamaica (Osburn);  
 b. ♀. Freeman's Hall, Trelawny, Jamaica (Osburn):  
 types of *S. americanus*, as described l. c.

## FAM. VIII. CYPSELIDÆ.

## Genus CHÆTURA.

a. *Hemiprocne*.

## 1692. CHÆTURA SEMICOLLARIS.

- Acanthylis semicollaris*, De Saussure, Rev. Zool. 1859, p. 118.  
 a. Mexico (De Saussure): typical example received from  
 Geneva Museum.

## 1693. CHÆTURA ZONARIS.

- Hirundo zonaris*, Shaw, in Mill. Cim. Phys. pl. 55. *Hirundo albicollis*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 524, et Gal. Ois. pl. 120. *Acanthylis albicollis*, Selater, P. Z. S. 1854, p. 10, et 1858, p. 59. *Cypselus collaris*, Max. Beitr. iii. p. 344; Temm. Pl. Col. 195. *Hemiprocne collaris*, Nitzsch, Pterylogr. p. 123. *Pallene collaris*, Boié, Isis, 1844, p. 168. *Hemiprocne zonaris*, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 37; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 84. *Acanthylis collaris*, Gray, List Spec. Fiss. p. 15; Bp. Consp. p. 64; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 364.  
 a, b. Jamaica. c. S. Brazil.

b. *Chætura*.

## 1694. CHÆTURA PELASGIA.

- Hirundo pelasgia*, Linn. S. N. i. p. 345; Wils. Am. Orn. v. p. 48. pl. 39. f. 1. *Chætura pelasgia*, Steph. Gen. Zool. Birds, xiii. p. 76; Baird, B. N. Am. p. 144. *Acanthylis pelasgia*, Bp. Consp. p. 64; Cass. Ill. B. Cal. i. p. 241. *Hemiprocne pelasgia*, Streubel, Isis, 1848, p. 363.  
 a. Eastern United States

## 1695. CHÆTURA VAUXII.

- Cypselus vauxii*, Towns. Journ. Acad. Philad. viii. p. 148. *Acanthylis vauxii*, Bp. Compt. Rend. xxxviii. p. 660, Notes Delattre, p. 90, et Consp. p. 64; Cass. Ill. B. Cal. i. p. 250. *Chætura vauxii*, Baird, B. N. Am. p. 145. *Chætura* — ?, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 37.  
 a, b. Mexico (De Saussure).



1693 - C.

1693. Ch. (Hemiprocne) albiconeta. Cal. Jour. 1862. 165  
Guiana to Mexico, The Venezuelan bird is H. zonaria

C. - Brachycerca. S. - S. Pr. 67<sup>752</sup>. 758. Pl. 34 9. Peru <sup>See on</sup> T. 68. 103.

(Nutt.)  
Ch. viscutata S. I. P. Z. S. 68. 60; Pl. 34. Brazil, P. Z. S. 15-  
S. S. C. on T. 68. 103. - Reinl. Ned. Ned. Nat. Jour. 1870, 114. <sup>1 Brazil</sup>

Cypseloides (T. - Trocater) Senex. Linn. Sel. P. Z. S. 1865. 614. Brazil  
Chalcid. S. P. Z. S. 16.

Cypseloides (T. - Trocater) Senex. Linn. Sel. P. Z. S. 1865. 614. Brazil  
Chalcid. S. P. Z. S. 16. S. S. 69. 398.

Cypseloides (T. - Trocater) Senex. Linn. Sel. P. Z. S. 1865. 614.

Ch. formosa (Salv. P. Z. S. 1870, 204. (Venezuela).







1696. *CHÆTURA SPINICAUDA*. *Scl. P. Z. S. 1863. 101. 1865. 611.*  
*Cypselus spinicaudus*, Temm. Tabl. Méth. p. 78 (ex Buff.  
 Pl. Enl. 726. f. 1). *Hirundo pelagica*, var., Lath. Ind.  
 Orn. ii. p. 581. *Acanthylis spinicauda*, Boié, Isis, 1826,  
 p. 971; Bp. Consp. p. 64. *Se*  
 a. Cayenne.
1697. *CHÆTURA POLIURA*. *Scl. P. Z. S. 1863. 101. 1865. 611.* *1865. 611. 1865. 611.*  
*Cypselus poliurus*, Temm. Tabl. Méth. p. 78 (ex Buff. Pl.  
 Enl. 726. f. 2). *Acanthylis cinereicauda*, Cass. Proc.  
 Acad. Philad. 1850, p. 58. *Cypselus pelagius*, Max.  
 Beitr. iii. p. 347. *Acanthylis oxyura*, Burm. Syst. Ueb. *Euler. J. f. 6. 67. 222.*  
 ii. p. 366. *Acanthylis polioura*, Bp. Consp. p. 64. *Nesling 1851.*  
 a. Brazil. b. Cayenne.
1698. *CHÆTURA CINEREIVENTRIS*. *Scl. P. Z. S. 1863. 101. 1865. 611.* *Pl. XIV. f. 1.*  
*Cypselus acutus*, Max. Beitr. iii. p. 351 (nec auct.). *Acan-*  
*thylis spinicauda*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 366. *Chætura*  
*cinereiventris*, Sclater, MS. *Pelz. 673. 16.*  
 a, b. Brazil.
- ✓ 1699. *CHÆTURA RUTILA*. *Scl. P. Z. S. 1863. 101. 1865. 611.*  
*Hirundo rutila*, Vieill. Nouv. Dict. xiv. p. 528, et Enc. Méth.  
 p. 534. *Acanthylis rutila*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 135.  
*Chætura rutila*, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 37. pl. 3.  
 f. 1 (♂), 2 (♀). *Hirundo robini*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 270. *frumid*  
*Chætura brunneitorques*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 81;  
 Bp. Consp. p. 64.  
 a. ♂, b. ♀. Dueñas, Guatemala (*Salvin*).

## Genus NEPHÆCETES.

## ✓ 1700. NEPHÆCETES NIGER.

- Hirundo nigra*, Gm. S. N. i. p. 1025. *Cypselus niger*, *1865. 611. 1865. 611.*  
*Gosse*, B. Jam. p. 63, et Ill. B. Jam. pl. 9; Gundlach et  
 Lawr. Ann. Lyc. N. Y. vi. p. 268. *Cypselus borealis*, *1865. 611. 1865. 611.*  
 Kennerly, Proc. Acad. Philad. 1857, p. 202. *Nephæcetes*  
*niger*, Baird, B. N. Am. p. 142.  
 a, b. Jamaica.

Lest y

FAM. IX. TROCHILIDÆ\*. *Reichenbach. Lab.*  
 Subfam. PHAËTHORNITHINÆ. *Linn. 110. 1865. 611. 1865. 611.*  
*aff*  
*mutant - 1865. 611. 1865. 611.*  
*Chadron 1865. 611. 1865. 611.*  
*1865. 611. 1865. 611.*

## Genus RAMPHODON.

## ✓ 1701. RAMPHODON NÆVIUS.

*Trochilus navius*, Dumont, Dict. Sc. Nat. xxvii. p. 423.

\* In this family I have, for convenience' sake, followed Mr. Gould's arrangement as nearly as possible.



*Gryphus ruficollis*, Spix, Av. Bras. i. p. 78. pl. 80. *Ramphodon maculatum*, Less. Colibr. p. 18. pl. 1. *Phaëthornis nævius*, Jard. Humm. Birds, ii. p. 152. *Ramphodon nævius*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 3. *Gryphus nævius*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 320; Gould, Mon. Troch. i. pl. 1, et Introd. p. 35.

a. Brazil.

#### Genus GLAUCIS.

#### ✓ 1702. GLAUCIS HIRSUTA.

*Trochilus hirsutus*, Gm. S. N. i. p. 490. *Glaucis hirsuta*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 321; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 4; Gould, Mon. Troch. i. pl. 5, et Introd. p. 38.

a. Brazil.

#### ✓ 1703. GLAUCIS MAZEPPA. *Taylor. 1866. 90. 7111*

*Glaucis mazeppa*, Less. Troch. p. 18. pl. 3; Gould, Mon. Troch. i. pl. 6, et Introd. p. 38. *Phaëthornis mazeppa*, Jard. Nat. Lib. Humm. Birds, ii. p. 152.

a. Trinidad.

#### 1704. GLAUCIS AFFINIS.

*Glaucis affinis*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. vi. p. 261; Gould, Mon. Troch. i. pl. 7, et Introd. p. 38. *S.S. 67. 752. Hualley*

a. New Granada.

#### Genus PHAËTHORNIS.

##### a. *Phaëthornis*.

#### ✓ 1705. PHAËTHORNIS EURYNOME.

*Trochilus eurynome*, Less. Troch. p. 91. pl. 31. *Phaëthornis eurynome*, Bp. Consp. p. 67; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 9; Gould, Mon. Troch. i. pl. 16, et Introd. p. 41. *Trochilus melanotis*, Nordm. in Erm. Reis. Atl. p. 2.

a. S.E. Brazil.

#### 1706. PHAËTHORNIS MALARIS.

*Trochilus malaris*, Nordm. in Erm. Reis. Atl. p. 2. *Colibri à longue queue de Cayenne*, Buff. Pl. Enl. 600. f. 3. *Trochilus superciliosus*, Vieill. Enc. Méth. p. 549. *Phaëthornis malaris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 9; Gould, Introd. Troch. p. 41. *Phaëthornis superciliosus*, Gould, Mon. Troch. i. pl. 17.

a. Cayenne.

#### 1707. PHAËTHORNIS MOORII.

"*Trochilus consobrinus*, Bourc.," Reichenb. Aufz. der Col. p. 17. *Phaëthornis consobrinus*, Gould, Introd. Troch.

S.S. 68. 628. Bon.

S.S. 67. 752. Hualley



*Eulaxeros agueli*. Sal. Pr. 67. 152. Costa Rica & Nicaragua.  
Gould. A. M. 4. 1868. June 457

*Condaminii*. Bourc. Gould. A. M. 4. June 68. 456

*heterura* Gould.

" Grenades

*Salvini* "

" West. C. I. R.

*G. maculosa* Gould. S. S. 1. 177. 178. 179.

*G. aeneus* Laur. - Pr. 1867. 232. Costa Rica.

*g. ...*

*P. cassini* Laur. Ann. VIII. 1866. N. Grenade.  
= *longirostris*?

*P. pretrei* (deleatti) - Reink. & Ved. Med. Nat. For. 1870, 99 (Brazil).



P. emuleae. Bonn. Salz. Pr. 67. 152. Costa Rica - Ceregrua.



p. 42. *Phaëthornis moorii*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. vi.  
p. 258; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 296.

a. Bogota.

1708. PHAËTHORNIS FRATERCULUS.

*Phaëthornis fraterculus*, Gould, Mon. Troch. i. pl. 18, et  
Introduct. p. 42.

a. Cayenne.

✓ 1709. PHAËTHORNIS LONGIROSTRIS.

*Ornismya longirostris*, Delattre, Echo d. M. S. 1843, p. 1069.

*Trochilus cephalus*, Bourc. et Muls. Rev. Zool. 1848,  
p. 269. *Phaëthornis longirostris*, Cab. et Hein. Mus.  
Hein. iii. p. 9; Gould, Mon. Troch. i. pl. 19, et Introduct.  
p. 42; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 227. *Phaëthornis*  
*cephalus*, Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 126.

a. Guatemala. b. Las Salinas, Vera Paz (*Salvin*). c. ♂ juv.  
Esmeraldas, Ecuador (*Fraser*): perhaps different.

1710. PHAËTHORNIS SYRMATOPHORUS.

*Phaëthornis syrmatophorus*, Gould, Mon. Troch. i. pl. 20,  
et Introduct. p. 42; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 145.

a. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*).

✓ 1711. PHAËTHORNIS ANTHOPHILUS.

*Trochilus anthophilus*, Bourc. Ann. Soc. Sci. Phys. et Nat.  
Lyon, 1843, p. 47, et Rev. Zool. 1843, p. 71. *Phaëthornis*  
*anthophila*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 9; Gould,  
Mon. Troch. i. pl. 24, et Introduct. p. 43; Sclater, P. Z. S.  
1855, p. 139.

a. Bogota. b. Barranquilla, New Granada (*Rippon*).

68. 628. Ven.

1712. PHAËTHORNIS BOURCIERI.

*Trochilus bourcieri*, Less. Troch. p. 62. pl. 18. *Ametrornis*  
*bourcieri*, Reichenb. Aufz. der Col. p. 14; Cab. et Hein.  
Mus. Hein. iii. p. 10. *Phaëthornis bourcieri*, Gould, S. S. 67. 752. Hudd.  
Mon. Troch. i. pl. 25, et Introduct. p. 43.

a. Cayenne.

1713. PHAËTHORNIS GUYI. *Taylor 161. 64. 96. Fr.*

*Trochilus guyi*, Less. Troch. p. 119. pl. 44. *Ornismya guyi*,  
Delatt. Echo d. M. S. 1843, p. 1069. *Trochilus apicalis*,  
Tsch. Faun. Per. Orn. p. 243. *Guyornis typus*, Bp. Rev.  
Zool. 1854, p. 249. *Toxoteuches guyi*, Cab. et Hein.  
Mus. Hein. iii. p. 11. *Phaëthornis guyi*, Gould, Mon. S. S. 68. 168. Ven.  
Troch. i. pl. 26, et Introduct. p. 44; Sclater, P. Z. S. 1855,  
p. 139, et 1859, p. 145.

a. Trinidad.

1714. PHAËTHORNIS YARUQUI.

*Trochilus yaruqui*, Bourc. Compt. Rend. xxxi. p. 187, et



Rev. Zool. 1851, p. 9. *Toxoteuches yaruqui*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 11. *Phaëthornis yaruqui*, Gould, Mon. Troch. i. pl. 27, et Introd. p. 44; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 94.

a. Nanegal, Ecuador (*Fraser*).

1715. PHAËTHORNIS SUPERCILIOSUS.

*Trochilus superciliosus*, Linn. S. N. i. p. 139. *Trochilus pretrei*, Delatt. et Less. Rev. Zool. 1839, p. 20. *Trochilus affinis*, Natt. in Mus. Vindob. *Phaëthornis superciliosus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 9; Gould, Introd. Troch. p. 45. *Phaëthornis pretrei*, Gould, Mon. Troch. i. pl. 28.

a. S.E. Brazil.

✓ 1716. PHAËTHORNIS SQUALIDUS.

*Trochilus squalidus*, Temm. Pl. Col. 120. f. 1. *Trochilus intermedius*, Less. Troch. p. 65. pl. 19. *Trochilus leucophrys*, Nordm. in Erm. Reis. Atl. p. 2. *Phaëthornis brasiliensis*, Gray, Gen. B. i. p. 104. *Phaëthornis squalidus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 8; Gould, Introd. Troch. p. 45. *Phaëthornis intermedius*, Gould, Mon. Troch. i. pl. 30.

a. S.E. Brazil.

b. *Pygmornis*.

✓ 1717. PHAËTHORNIS LONGUEMAREUS. *Taylor. Mus. 64. 91. Found*

*Trochilus longuemareus*, Less. Troch. p. 15. pl. 2, et p. 160. pl. 62. *Pygmornis longuemareus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 7 (note); Gould, Introd. Troch. p. 46. *Phaëthornis longuemareus*, Gould, Mon. Troch. i. pl. 31.

a. Cayenne.

✓ 1718. PHAËTHORNIS ADOLPHI.

*Salv. 17, 67. 1852. longuemareus.* *Phaëthornis adolphi*, Bourc. MS.; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 287, et 1859, pp. 367, 385; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 126, et 1860, p. 38; Gould, Mon. Troch. i. pl. 25. *Pygmornis adolphi*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 7; Gould, Introd. Troch. p. 47.

a. Coban, Vera Paz (*Salvin*).

✓ 1719. PHAËTHORNIS GRISEIGULARIS.

*Phaëthornis griseogularis*, Gould, Mon. Troch. i. pl. 36; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 139. *Pygmornis griseogularis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 8; Gould, Introd. Troch. p. 47.

a, b. Bogota.

1720. PHAËTHORNIS STRIIGULARIS.

*Phaëthornis striigularis*, Gould, Mon. Troch. i. pl. 37; Sclater, P. Z. S. 1854, p. 111, et 1855, p. 139. *Pygmornis*



P. annularis. S.S. 67. 752. Huallo

P. nigricinctus. S.S. 67. 752. Huallo.



P. ~~marpessus~~ ~~und~~ S.S.P. ca. 193, Uaguel

*Doleriscus fallax*. - S.S. 68. 168. non.

*C. inornatus*, Burm. Reise La Plata II, 447 = *Heliconaster angelae*  
Lep. Burm. P.L.S., 65, 466.

1725 *C. ceciliae* Bellowitz An. Mus. Zool. Lening h.s. 1. 1866-202. n. f. ~~gemm~~



*striigularis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 7; Gould, Introd. Troch. p. 48.

a. Bogota.

1721. PHAËTHORNIS EREMITA.

*Trochilus brasiliensis*, Temm. Pl. Col. 120. f. 2 (nec Lath.).

*Trochilus rufigaster*, Less. Man. d'Orn. ii. p. 75, et Tr.

Reinb. ~~Arch. Ved. Med.~~ d'Orn. i. p. 289. *Pygmornis rufigaster*, Bp. Rev. Zool.  
 (Brazil) ~~Arch. Ved. Med.~~ 1854, p. 250. *Phaëthornis eremita*, Gould, Mon. Troch.  
 i. pl. 40; Bp. Consp. p. 68. *Pygmornis eremita*, Cab.  
 et Hein. Mus. Hein. iii. p. 7; Gould, Introd. Troch. p. 49.

a. Cayenne.

✓ 1722. PHAËTHORNIS PYGMÆUS.

*Trochilus pygmæus*, Spix, Av. Bras. i. p. 78. pl. 80. f. 1.

Reinb. ~~Arch. Ved. Med.~~ ~~Arch. Ved. Med.~~ *Trochilus brasiliensis*, Max. Beitr. iv. p. 111. *Phaëthornis*  
 1870/101. *pygmæus*, Gould, Mon. Troch. i. pl. 41. *Pygmornis*  
*pygmæa*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 6; Gould, Introd. Troch. p. 49.

a. Brazil.

Subfam. TROCHILINÆ.

Genus EUPETOMENA.

✓ 1723. EUPETOMENA MACROURA.

*Trochilus macrourus*, Gm. S. N. i. p. 487; Max. Beitr. iv.

p. 93. *Trochilus forcipatus*, Lath. Ind. Orn. i. p. 304.

*Prognornis macroura*, Reichenb. Aufz. d. Col. p. 11; Burm.

Syst. Ueb. ii. p. 330. *Eupetomena macroura*, Bp. Rev. S. S. 67. 583

Zool. 1854, p. 254; Gould, Introd. Troch. p. 50; Cab. *macroura*

et Hein. Mus. Hein. iii. p. 14; Selater, P. Z. S. 1857,

p. 263. *Eupetomena hirundinacea*, Gould, Mon. Troch.

ii. pl. 42.

a. Brazil.

Genus CAMPYLOPTERUS.

a. *Sphenoproctus*.

1724. CAMPYLOPTERUS PAMPA.

*Ornismya pampa*, Less. Suppl. Ois.-mouch. p. 127. pl. 15.

*Pampa campyloptera*, Reichenb. Aufz. d. Col. p. 11.

*Campylopterus pampa*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 287;

Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 127; Salv. Ibis, 1860, p. 260;

Gould, Mon. Troch. ii. pl. 43. *Sphenoproctus pampa*,

Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 11; Gould, Introd. Troch.

p. 51.

a. Mexico (Flores).

b. *Campylopterus*.

✓ 1725. CAMPYLOPTERUS LAZULUS.

*Trochilus lazulus*, Vieill. Enc. Méth. p. 558, et Gal. Ois.



SS 68. 169

ii. p. 296. pl. 179. *Trochilus falcatus*, Sw. Zool. Ill. ser. 1. ii. pl. 83. *Campylopterus lazulus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 13; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 44, et Introd. p. 51; Selater, P. Z. S. 1857, p. 16.

a. ♂, b. ♀. Bogota.

✓ 1726. CAMPYLOPTERUS HEMILEUCURUS. P.Z.S. 64. 176 Cat. Mex

*Trochilus hemileucurus*, Licht. Preis-Verz. Mexican. Thier. no. 33. *Ornismya (Campylopterus) delattre*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 14. *Campylopterus delatirii*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 45; Selater, P. Z. S. 1859, p. 385; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 127. *Campylopterus hemileucurus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 13; Gould, Introd. Troch. p. 52.

a. ♂, b. ♀. Coban, Vera Paz (Salvin).

✓ 1727. CAMPYLOPTERUS LARGIPENNIS. S.S. 67. 584. Reg.

*Trochilus largipennis*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 672. f. 2). *Trochilus campylopterus*, Gm. S. N. i. p. 499. *Trochilus latipennis*, Lath. Ind. Orn. i. p. 310. *Campylopterus latipennis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 709; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 12; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 48, et Introd. p. 53.

a. Cayenne.

1728. CAMPYLOPTERUS RUFUS.

*Campylopterus rufus*, Less. Rev. Zool. 1840, p. 73; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 50, et Introd. p. 54; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 127, et 1860, p. 38.

a. ♂. Dueñas, Guatemala (Fraser).

Genus APHANTOCHROA.

✓ 1729. APHANTOCHROA CIRRHOCHELOIS.

Reinh. Ved. Med. Inst. Br.  
1870, 1872.

*Trochilus cirrhochloris*, Vieill. Nouv. Dict. xxiii. p. 430, et Enc. Méth. p. 560. *Ornismya simplex*, Less. Ois.-mouch. p. 119. pl. 33, et Suppl. pl. 6. *Trochilus campylostylus*, Licht. Doubl. p. 14. *Aphantochroa cirrhochloris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 14; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 54, et Introd. p. 55.

a. S.E. Brazil.

Genus EUGENES.

✓ + 1730. EUGENES FULGENS. P.Z.S. 64. 176 Cat. Mex

*Trochilus fulgens*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 441. *Ornismya rivoli*, Less. Ois.-mouch. p. 48. pl. 4. *Trochilus rivoli*, Sw. Orn. Dr. pl. 76. *Eugenes fulgens*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 20; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 59, et



*Pyrrhopygia cinnamomea* Gould. Salmo Ibr. 66. 195. Peleu.

" *cyanea*. Gould. Salmo. Ibr. 66. 195. Paupers  
y *gularis*

*Cinnamomea* Lin. Linn. Ann. 12. 204. *gularis*

*C. aequatorialis*. S.S. 67. 752. *Iduallaga*.

*C. ensipennis*. - S.S. 68. 169. *Peru*.

*C. obscurus*. Gould. S.S. 67. 584. *Idu*

1729\* *A. hyposticta* - Gould. Pr. 1862. 124. Ecuador.

*A. gularis*. S.S. 67. 752. *Iduallaga*



*Sternoclyta cyampectus*. SS 68.628 Bon.



Introd. p. 58; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 128. *Cæligena fulgens*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 297, et 1859, pp. 367, 387.

a. ♂. Dueñas, Guatemala (*Salvin*).

#### Genus CÆLIGENA.

#### ✓ 1731. CÆLIGENA CLEMENCIÆ.

*Ornismya clemenciæ*, Less. Ois.-mouch. p. 216. pl. 80. *Caligena clemenciæ*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 15; Gould, Introd. Troch. p. 59. *Delattria clemenciæ*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 59; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 297, et 1859, p. 367.

a. Mexico (*Flores*).

#### Genus LAMPROLÆMA.

#### ✓ 1732. LAMPROLÆMA RHAMI. P.Z.S. 64, 176. Cat. Mus

*Ornismya rhami*, Less. Rev. Zool. 1838, p. 315. *Lamprolæma rhami*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 30; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 61, et Introd. p. 59. *Delattria rhami*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 287, 1857, p. 212, 1858, p. 297, et 1859, p. 367; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 129.

a. ♂. Jalapa, Mexico (*De Oca*).

#### Genus DELATTRIA.

#### ✓ 1733. DELATTRIA HENRICI.

*Ornismya henrici*, Less. et Delatt. Rev. Zool. 1839, p. 17. *Delattria henrici*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 62, et Introd. p. 60; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 287, 1858, p. 297, et 1859, pp. 367, 387; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 127.

a. Guatemala (*Salvin*).

#### ✓ 1734. DELATTRIA VIRIDIPALLENS.

*Trochilus viridipallens*, Bourc. et Muls. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1846, p. 321. *Delattria viridipallens*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 63, et Introd. p. 60; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 129, et 1860, p. 40; Salvin, Ibis, 1860, p. 263.

a. ♂. Coban, Vera Paz (*Salvin*). b. ♀. Guatemala (*Salvin*).

#### Genus HELIOPÆDICA.

#### ✓ 1735. HELIOPÆDICA MELANOTIS. P.Z.S. 64, 176. Cat. Mus

*Trochilus melanotis*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 441. *Ornismya arsennii*, Less. Ois.-mouch. p. 60. pl. 9. *Basilinna leucotis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 45. *Sapohironia lucida*, Sallé, MS.; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 297, et 1859, p. 386. *Heliopædica melanotis*, Sclat. et Salv.

XIX. March 22, 1862.

U

✓ H. *arsennii*



Ibis, 1859, p. 130; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 64, et Introd. p. 60.

a. Mexico.

Genus TOPAZA.

✓ 1736. TOPAZA PELLA.

*Trochilus pella*, Linn. S. N. i. p. 189; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 707; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 327. *Topaza pella*, Bp. Consp. p. 73; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 16; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 66, et Introd. p. 61. a. ♂, b. ♀. Cayenne.

Genus OREOTROCHILUS.

✓ 1737. OREOTROCHILUS CHIMBORAZO.

*Trochilus chimborazo*, Bourc. Rev. Zool. 1846, p. 305. *Oreotrochilus chimborazo*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 68, et Introd. p. 62; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 15; Selater, P. Z. S. 1860, p. 79. a. ♂, b. ♀. Panza, Chimborazo (Fraser).

✓ 1738. OREOTROCHILUS PICHINCHA.

*Trochilus pichincha*, Bourc. Compt. Rend. xxxii. p. 187. *Oreotrochilus jamesonii*, Jard. Contr. Orn. 1849, p. 42, et 1850, p. 27. pl. 43. *Oreotrochilus pichincha*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 15; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 69, et Introd. p. 63; Selater, P. Z. S. 1860, p. 79. a. ♂. Ecuador. b. ♀. Ruco Pichincha (Fraser).

1739. OREOTROCHILUS ADELÆ.

*Trochilus adela*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 33; D'Orb. Voy. Ois. p. 377. *Orthorhynchus adela*, D'Orb. ibid. pl. 61. f. 2. *Oreotrochilus adelæ*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 15; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 73, et Introd. p. 64. a. ♂ juv. Bolivia.

✓ 1740. OREOTROCHILUS LEUCOPLEURUS.

*Oreotrochilus leucopleurus*, Gould, P. Z. S. 1847, p. 10; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 16; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 71, et Introd. p. 63. *Trochilus milleri*, Lodd. MS.; Fraser, P. Z. S. 1843, p. 114 (descr. null.). a. Chili.

Genus LAMPORNIS.

✓ 1741. LAMPORNIS MANGO. *Taylor 1864 64-91 Zinn*

*Trochilus mango*, Linn. S. N. i. p. 191; Max. Beitr. iv. p. 47; Sw. Orn. Dr. pls. 27, 28. *Lampornis mango*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 19; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 75, et Introd. p. 63. a. ♂, b. ♀. Brazil.

*Reinl. Acad. Med. Sur. Tor.*  
(1870, 103 (Brazil)).

*S. S. 67. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.*



Oreoprya hemuleuca. Salv. P. L. S. 64. 584. Tucuman  
C.R.

Oreoprya calolaema Salv. P. L. S. 64. 584. Volcan de  
Catalpa. C.R.  
1867. 153. Perap.  
Salvad. Alt. Inno. 18. 68. 153 C.R.

O- ~~hemuleuca~~ leucopis. Gould. Salv. P. 67. 153. Perap.

O- cartaneiventris. Gould. Salv. P. 67. 153. Perap.

O- venusta Linn. Ann. Lye. 1867. no 484.  
= calolaema? 1868. 115. C. R.

O- cinereocauda. Linn. " " "

O. retrochelus estellae S. S. 68. 569. W. Peru.



*T. virens* - Gould - Taylor. 161. 64, 169. Plate Rev

*T. virens* - Gould - Taylor. 161. 64, 169. Plate Rev



ii. pl. 74, et Introd. p. 64; Sclater, P. Z. S. 1857, pp. 16, <sup>S.S. Tr. 66. 192</sup>  
 263, et 1860, p. 284. <sup>Sclater</sup>

*a, b.* Trinidad. *c, d.* S. America.

✓ 1742. *LAMPORNIS VERAGUENSIS.*

*Lampornis veraguensis*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 76, et In-  
 trod. p. 65; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 18. <sup>Am. Mus. Nat. Hist. 1881</sup>  
*a. ♂.* Central America. <sup>Salv. 1867. 183. Veragu.</sup>

✓ 1743. *LAMPORNIS GRAMINEUS.* <sup>Taylor. Ill. 64. 91. Found</sup>

*Trochilus gramineus*, Gm. S. N. i. p. 488 (ex Buff. Pl. Enl.  
 671. f. 1). *Lampornis graminea*, Cab. et Hein. Mus.  
 Hein. iii. p. 18; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 77, et Introd.  
 p. 65. <sup>S.S. 67. 584. hegu</sup>  
*a. ♂.* Guiana.

1744. *LAMPORNIS VIRGINALIS.*

*Lampornis virginalis*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 80, et In-  
 trod. p. 66. *Lampornis aurulentus*, A. & E. Newton,  
 Ibis, 1859, pp. 375-6.  
*a. ♂, b. juv.* St. Thomas, West Indies (Rüse). *c. ♀.* St.  
 Thomas (*A. Newton*).

✓ 1745. *LAMPORNIS PORPHYRURUS.*

*Trochilus porphyurus*, Shaw, Gen. Zool. viii. p. 396.  
*Lampornis mango*, Gosse, B. Jam. p. 88, et Ill. B. Jam.  
 pl. 18. *Lampornis porphyurus*, Cab. et Hein. Mus.  
 Hein. iii. p. 19; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 81, et In-  
 trod. p. 67; Sclater, P. Z. S. 1861, p. 79. <sup>Mart. 1822</sup>  
*a. ♂, b. ♀.* Freeman's Hall, Trelawny, Jamaica (*Osburn*). <sup>63. 254</sup>

Genus EULAMPIS.

✓ 1746. *EULAMPIS JUGULARIS.*

*Trochilus jugularis*, Linn. S. N. i. p. 190. *Trochilus auratus*,  
 Gm. S. N. i. p. 487. *Eulampis jugularis*, Cab. et Hein. <sup>Taylor. Ill. 64. 169</sup>  
 Mus. Hein. iii. p. 17; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 82, et <sup>Martinique &</sup>  
 Introd. p. 67. <sup>Dominica</sup>  
*a. ♂.* Martinique (?).

✓ 1747. *EULAMPIS HOLOSERICEUS.*

*Trochilus holosericeus*, Linn. S. N. i. p. 191. *Lampornis*  
*holosericea*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 17. *Eulampis*  
*holosericeus*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 83, et Introd. p. 68. <sup>Taylor. Ill. 64. 170</sup>  
*a. ♂.* Martinique. <sup>Martinique. Dominica</sup>

1748. *EULAMPIS CHLOROLÆMUS.*

*Lampornis chlorolæma*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 17.  
*Eulampis chlorolæmus*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 84, et  
 Introd. p. 68. <sup>Laur. Am. viii. 64. 99. Serrius</sup>  
*a. ♂.* St. Thomas, West Indies (*Salvin*).



## Genus LAFRESNAYA.

## ✓ 1749. LAFRESNAYA FLAVICAUDATA.

*Trochilus flavicaudatus*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 18; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 341. *Trochilus lafresnayi*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 8. *Lafresnaya flavicaudata*, Bp. Consp. i. p. 68. *Entima lafresnayi*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 51. *Lafresnaya flavicaudata*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 85, et Introd. p. 69; Selater, P. Z. S. 1855, p. 140.  
a. Bogota.

## 1750. LAFRESNAYA GAYI.

*Trochilus gayi*, Bourc. et Muls. Ann. Soc. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1846, p. 325. *Entima gayi*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 51. *Lafresnaya gayi*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 86, et Introd. p. 69; Selater, P. Z. S. 1860, pp. 81, 94. S. S. 70, 787 (Venezuela).  
a. ♂, b. juv. Ecuador (Fraser).

## Genus DORYFERA.

## ✓ 1751. DORYFERA JOHANNÆ.

*Trochilus johannæ*, Bourc. P. Z. S. 1847, p. 45, et Rev. Zool. 1847, p. 257. *Trochilus (Doryfera) violifrons*, Gould, P. Z. S. 1847, p. 95. *Dorifera johannæ*, Bp. Consp. p. 68. *Doryphora johannæ*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 78 (note). *Doryfera johannæ*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 87, et Introd. p. 71; Selater, P. Z. S. 1855, p. 139.

a. ♂. Bogota.

## ✓ 1752. DORYFERA LUDOVICIÆ.

*Trochilus ludovicæ*, Bourc. et Muls. Ann. Soc. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1847, p. 136. *Dorifera ludovicæ*, Bp. Consp. p. 68. *Doryphora ludovicæ*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 77. *Doryfera ludovicæ*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 88, et Introd. p. 71; Selater, P. Z. S. 1855, p. 139, et 1860, p. 95.

a. Bogota.

## Genus CHALYBURA.

## ✓ 1753. CHALYBURA BUFFONII.

*Trochilus buffonii*, Less. Troch. p. 31. pl. 5. *Chalybura buffonii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 20; Gould, Introd. Troch. p. 72. *Hypuroptila buffonii*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 89; Selater, P. Z. S. 1855, p. 139.

a. ♂. Bogota.

## ✓ 1754. CHALYBURA CÆRULEIVENTRIS.

*Trochilus (Glaucis?) cæruleogaster*, Gould, P. Z. S. 1847,

✓

*Dorifera melanosticta*

S. S. 67, 762. Venezuela

Salv. 67, 153. Venezuela  
= *merguensis*

S. S. 68, 618. Peru.



Urochroa leucura. Leur. Ann. VIII. June 64. Ecuador

Phaenochroma curvica. - Salb. Nicaragua

Urosticta rufipennis. Leur. Ann. VIII. June 64. Ecuador

C. aeneicauda Leur. P. A. M. S. 1865. 38. Venezuela

C. carmoli. Leur. P. A. M. S. 1865. 39. Argentina, C. R. Mus. S.  
" C. melanosticta Salb. f. de P. H. 2

C. saurax. Gould Salb. P. 67, 152. Nicaragua



*Chelybura melanorrhoea* Salen. P. L. S. 64. 585-  
Fucus. CR

1755<sup>+</sup> *H. henryi* Lamour. Ann. Myc. VIII 1866. 402. Costa Rica  
= *H. jacula* Salen. Pr. 67. 154. Nicaragua

*Thalassaria venusta* J. Ag. Lamour. Ann. Myc. VII. 292 - Ed. Salen. Pr. 64. 363  
Salen. Pr. 67. 153

*T. rotacornis*. Recht. Pelz. Ann. Bras. T. 68. 57. Brazil



- p. 96. *Cyanochloris cæruleiventris*, Reichenb. Aufz. der Col. p. 10. *Chalybura cæruleiventris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 20. *Hypuroptila cæruleogaster*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 91; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 139. *Chalybura cæruleogaster*, Gould, Introd. Troch. p. 72.  
 a. ♂. Bogota.

## Genus HELIODOXA.

a. *Heliodoxa*.

## 1755. HELIODOXA JAMESONII.

*Trochilus jamesonii*, Bourc. Rev. Zool. 1851, p. 97. *Heliodoxa jamesonii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 22; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 95, et Introd. p. 74; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 94.

a. ♂, b. ♀. Nanegal, Ecuador (*Fraser*).

*Heliodoxa jamesonii*

b. *Leadbeatera*.

## ✓ 1756. HELIODOXA LEADBEATERI.

*Trochilus leadbeateri*, Bourc. Ann. Soc. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1843, p. 43. pl. 5. *Leadbeatera grata*, Bp. Consp. p. 70; Gould, Introd. Troch. p. 75. *Heliodoxa leadbeateri*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 16; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 97.

a. New Granada.

*Heliodoxa jay*

## Genus AITHURUS.

## ✓ 1757. AITHURUS POLYTMUS.

*Trochilus polytmus*, Gm. S. N. i. p. 189; Gosse, B. Jam. p. 97, et Ill. B. Jam. pl. 19; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 98. *Polytmus cephalater*, Bp. Consp. p. 72; Sclater, P. Z. S. 1861, p. 79. *Aithurus polytmus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 50; Gould, Introd. Troch. p. 75. *max. p. 22*  
*63, 284*

a. ♂. Jamaica.

*A. fuliginosus*?

## Genus THALURANIA.

## ✓ 1758. THALURANIA GLAUCOPIS.

*Trochilus glaucopsis*, Gm. S. N. i. p. 497; Max. Beitr. iv. p. 85. *Trochilus frontalis*, Lath. Ind. Orn. i. p. 318. *Glaucopsis frontalis*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 333. *Thaluranian glaucopsis*, Bp. Consp. p. 77; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 23; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 99, et Introd. p. 76.

a. ♂. Brazil.

*Reinhold. Anat. Med.*

*Med. Nat. Ann. 1170, 183*



## ✓ 1759. THALURANIA FURCATA.

*Trochilus furcatus*, Gm. S. N. i. p. 486. *Thalurania furcata*, Bp. Consp. p. 76; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 24; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 101, et Introd. p. 77.

a. Cayenne.

## ✓ 1760. THALURANIA NIGROFASCIATA.

*Trochilus nigrofasciatus*, Gould, P. Z. S. 1852, p. 8. *Thalurania viridipectus*, Gould, MS. *Thalurania nigrofasciata*, Gould, Mon. Troch. ii. pl. 104, et Introd. p. 78; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 23.

a. ♂, b. ♀. Rio Napo.

## ✓ 1761. THALURANIA COLUMBICA.

*Ornismya columbica*, Bourc. et Muls. Rev. Zool. 1843, p. 2. *Thalurania colombica*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 24; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 106, et Introd. p. 78; Selater, P. Z. S. 1855, p. 141.

a. ♂. Bogota.

## 1762. THALURANIA VERTICEPS.

*Thalurania verticeps*, Gould, P. Z. S. 1851, p. 9, Mon. Troch. ii. pl. 107, et Introd. p. 78; Selater, P. Z. S. 1860, p. 95.

a. Ecuador.

## 1763. THALURANIA ERIPHYLE.

Reinh. Ned. Ind. Ned. Ind. Nov.  
1876, 1874.

*Ornismya eryphyle*, Less. Suppl. Ois.-mouch. p. 148. pl. 25. *Glaucopsis eriphyle*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 334. *Thalurania eriphyle*, Bp. Consp. p. 77; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 23; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 108, et Introd. p. 79.

a. ♂. Brazil.

## Genus PANOPLITES.

## 1764. PANOPLITES JARDINII.

*Trochilus jardinii*, Bourc. Compt. Rend. xxxii. p. 187. *Panoplites jardinei*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 74 (note); Gould, Mon. Troch. ii. pl. 110, et Introd. p. 80.

a. Ecuador.

## ✓ 1765. PANOPLITES FLAVESCENS.

*Trochilus flavescens*, Lodd. P. Z. S. 1832, p. 7. *Ornismya paradisea*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 6. *Boissonneaua flavescens*, Reichenb. Aufz. der Col. p. 11. *Panoplites flavescens*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 74; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 111, et Introd. p. 80; Selater, P. Z. S. 1855, p. 141.

a. Bogota.



*T. fuscatorides*, S.S. 47. 584. 1<sup>st</sup> ed.

*T. Aschudii*, S.S. 47. 752. Healdley

*G. hypochlora*, Gould, P. Z. S., 1870, 804. (Ecuador).....

P.

1765\* P. Judith. Benvenuto. Am. Mus. Zool. N.S.T. 1866. 203. N.Y.



*Myrta francescae*. S.S. 68. 569. w. Pers.

1769<sup>r</sup> *L. delatthii* - *Leuv. Ann.* 1862. (III. no. 305) Panam

*L. regina*. S.S. 68. 629. Venez.

*L. adorabilis*, Salis. P. Z. S. 1870, 207 (Veragua = Chiriqui).



## Genus FLORISUGA.

- ✓ 1766. FLORISUGA MELLIVORA. *Taylor, Ill. 24. 91. Trinidad*  
*Trochilus mellivorus*, Linn. S. N. i. p. 193. *Florisuga* *Salv. 67. 1857*  
*mellivora*, Bp. Consp. p. 73; Cab. et Hein. Mus. Hein. *Trinidad*  
 iii. p. 29; Gould, Mon. Troch. ii. pl. 113, et Introd.  
 p. 80; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 95; Sclat. et Salv. Ibis, *S. S. 67. 384. 1871*  
 1859, p. 128. *S. S. 68. 628. 1871* *752. Hualde, 1871*

a. Cayenne.

## 1767. FLORISUGA FLABELLIFERA.

*Trochilus flabelliferus*, Gould, P. Z. S. 1846, pp. 45, 90.  
*Florisuga flabellifera*, Bp. Consp. p. 74; Cab. et Hein.  
 Mus. Hein. iii. p. 29 (note); Gould, Mon. Troch. ii.  
 pl. 114, et Introd. p. 81.

a, b. Trinidad.

## ✓ 1768. FLORISUGA FUSCA.

*Trochilus fuscus*, Vieill. Nouv. Dict. vii. p. 348. *Trochilus*  
*ater*, Max. Beitr. iv. p. 52. *Trochilus atratus*, Licht. Doubl.  
 p. 14. *Trochilus niger*, Sw. Zool. Ill. ii. pl. 82. *Ornismya*  
*lugubris*, Less. Ois.-mouch. p. 132. pls. 38, 39. *Colibri*  
*leucopygius*, Spix, Av. Bras. i. p. 81. pl. 81. f. 3. *Florisuga*  
*atra*, Bp. Consp. p. 74; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 338;  
 Gould, Mon. Troch. ii. pl. 115, et Introd. p. 81. *Flori-*  
*suga fusca*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 29.

a, b. Brazil.

## Genus LOPHORNIS.

a. *Lophornis*.

- ✓ 1769. LOPHORNIS ORNATUS. *Taylor, Ill. 24. 91. Trin*  
*Trochilus ornatus*, Gm. S. N. i. p. 497. *Lophornis aurata*,  
 Bp. Consp. p. 83. *Lophornis ornata*, Less. Ind. Gén.  
 Troch. p. xvi; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 117, et Introd.  
 p. 82; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 62.  
 a. ♂. Trinidad. b. ♀. S. America.

## ✓ 1770. LOPHORNIS MAGNIFICA.

*Trochilus magnificus*, Vieill. Nouv. Dict. vii. p. 367, et xxiii.  
 p. 428. *Trochilus decorus*, Licht. Doubl. p. 14. *Colibri*  
*helios*, Spix, Av. Bras. i. p. 81. pl. 82. f. 2. *Lophornis*  
*magnificus*, Bp. Consp. p. 83; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 330;  
 Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 62; Gould, Mon. Troch.  
 iii. pl. 119, et Introd. p. 83.

a. ♂. Brazil.

## ✓ 1771. LOPHORNIS HELENÆ.

*Ornismya helenæ*, Delatt. Rev. Zool. 1843, p. 133. *Lo-*  
*phornis helenæ*, Bp. Consp. p. 83; Gould, Mon. Troch.



- iii. pl. 123, et Introd. p. 84; Selater, P. Z. S. 1856, p. 288; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 130; Salvin, Ibis, 1860, p. 267. *Lawr, am. 69, 148. C. R. 1860.*  
 a. ♂. Coban, Vera Paz (Salvin).

b. *Polemistria*.

✓ 1772. LOPHORNIS CHALYBEA.

- Trochilus chalybeus*, Vieill. Enc. Méth. p. 574; Temm. Pl. Col. 66. *Trochilus festivus*, Licht. Doubl. p. 14. *Colibri mystax*, Spix, Av. Bras. i. p. 82. pl. 82. *Lophornis festivus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 354. *Lophornis chalybea*, Bp. Consp. p. 84; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 124. *Polemistria chalybea*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 63; Gould, Introd. Troch. p. 85.  
 a. ♀. Brazil.

Genus DISCURA.

✓ 1773. DISCURA LONGICAUDA.

- Trochilus longicaudus*, Gm. S. N. i. p. 498. *Trochilus platurus*, Lath. Ind. Orn. i. p. 317. *Platurus longicaudus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 358. *Trochilus (Ocreatus) ligonicaudus*, Gould, P. Z. S. 1846, p. 86. *Discosura ligonicauda*, Bp. Consp. p. 84. *Discura longicauda*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 126, et Introd. p. 85; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 65.  
 a. ♂. Brazil.

Genus GOULDIA.

a. *Prymnacantha*.

✓ 1774. GOULDIA POPELAIRII.

- Trochilus popelairii*, Du Bus, Esq. Orn. pl. 6. *Gouldia popelairi*, Bp. Consp. p. 88; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 127; Selater, P. Z. S. 1855, p. 141. *Prymnacantha popelairii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 64; Gould, Introd. Troch. p. 86.  
 a. ♂. Bogota.

b. *Gouldia*.

✓ 1775. GOULDIA LANGSDORFFII.

- Trochilus langsdorffii*, Vieill. Enc. Méth. p. 574. *Colibri hirundinacea*, Spix, Av. Bras. i. p. 80. pl. 81. f. 2. *Gouldia langsdorffii*, Bp. Consp. p. 88; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 357; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 128, et Introd. p. 86; Selater, P. Z. S. 1854. p. 111. *Prymnacantha langsdorffii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 65.  
 a. ♂. Brazil.



*Gouldia conuensis*. Salt. Pr. 67. 154. Peragua.

*G. melanosternon*. Gould. An. Mag. 1868. 323. Potosi, Peru.



*S. scintilla*. Salv. 1867. 153. (Veracruz).

*S. torridus*, Salv. P. Z. S. 1870, 208, (Chiniqué).

*S. ardens*, Salv. 1870, 209. (Veracruz).



## Genus TROCHILUS.

## ✓ + 1776. TROCHILUS COLUBRIS.

*Trochilus colubris*, Linn. S. N. i. p. 191; Baird, B. N. Am. p. 131; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 131, et Introd. p. 86; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 57; Selater, P. Z. S. 64. 176. 65 Mex. 1856, p. 287, et 1859, p. 367; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 129; Salvin, Ibis, 1860, p. 266.  
 a. ♂. Pennsylvania (*Baird*). b. ♂, c. ♀. Dueñas, Guatemala (*Salvin*).

✓ + 1777. TROCHILUS ALEXANDRI. *See P. 64. 177. 65 Mex.*

*Trochilus alexandri*, Bourc. et Muls. Ann. Soc. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1846, p. 330; Baird, B. N. Am. p. 133; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 132, et Introd. p. 87; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 57.  
 a. N. Mexico.

## Genus MELLISUGA.

## ✓ 1778. MELLISUGA MINIMA.

*Trochilus minimus*, Linn. S. N. i. p. 193. *Mellisuga humilis*, Gosse, B. Jam. p. 127. *Mellisuga minima*, Bp. March. P. Linn. 63. 255  
 Consp. p. 81; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 133, et Introd. p. 87. March. P. Linn. 1843. 255  
 a. ♀. Jamaica (*Salvin*).

## Genus SELASPHORUS.

a. *Calypte*.

## ✓ + 1779. SELASPHORUS COSTÆ.

*Ornismyia costæ*, Bourc. Rev. Zool. 1839, p. 294. *Calypte costæ*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 134, et Introd. p. 88.  
*Atthis costæ*, Baird, B. N. Am. p. 138.  
 a. ♂. Mexico.

## ✓ + 1780. SELASPHORUS ANNA.

*Ornismyia anna*, Less. Ois.-mouch. p. 205. pl. 74. *Selasphorus anna*, Bp. Consp. p. 82; Selater, P. Z. S. 1857, p. 126. *Atthis anna*, Baird, B. N. Am. p. 137. *Calypte annæ*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 135, et Introd. p. 88.  
*Atthis annæ*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 55.  
 a, b. Mexico.

b. *Selasphorus*.✓ + 1781. SELASPHORUS RUFUS. *See P. 64. 177. 65 Mex. \**

*Trochilus rufus*, Gm. S. N. i. p. 497. *Selasphorus ruber*, Bp. Consp. p. 82; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 56; Selater, P. Z. S. 1857, p. 126, et 1858, p. 297. *Selas-*



*phorus rufus*, Sw. Faun. Bor.-Am. ii. p. 234; Baird, B. N. Am. p. 134; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 137, et Introd. p. 88.

a. ♂. Mexico.

✓ + 1782. SELASPHORUS PLATYCERCUS.

*Trochilus platycercus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 441.

*Selasphorus platycercus*, Bp. Consp. p. 82; Baird, B. N. Am. p. 135; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 140, et Introd. p. 89; Selater, P. Z. S. 1856, p. 288, et 1858, p. 297; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 129. <sup>69. 177. 185</sup>

a. ♂. Mexico.

c. *Atthis*.

✓ + 1783. SELASPHORUS HELOISÆ.

*Ornismya heloisa*, Less. et Delatt. Rev. Zool. 1839, p. 15.

*Selasphorus heloisæ*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 141; Selater, P. Z. S. 1856, p. 288, 1858, p. 297, et 1859, p. 386; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 129. <sup>69. 177. 185</sup> *Atthis heloisæ*, Gould, Introd. Troch. p. 89. *Tryphæna heloisæ*, Selater, P. Z. S. 1859, p. 367.

a. ♂. Mexico. b. ♂. Coban, Vera Paz (*Salvin*).

Genus CALOTHORAX.

✓ + 1784. CALOTHORAX LUCIFER.

<sup>Fraser's Atl. Nat. Amer.</sup> *Cyananthus lucifer*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 442. *Ornismya cyanopogon*, Less. Ois.-mouch. p. 50. pl. 5. *Calothorax lucifer*, Gray, List of Gen. B. p. 18; Selater, P. Z. S. 1856, p. 288. <sup>69. 177. 185</sup> *Calothorax cyanopogon*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 143, et Introd. p. 90.

a. ♂. Mexico.

Genus CHÆTOCERCUS.

✓ 1785. CHÆTOCERCUS MULSANTII.

*Ornismya mulsantii*, Bourc. Ann. Soc. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1842, p. 342. pl. 20. *Calothorax mulsantii*, Bp.

Consp. p. 85; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 145; Selater, P. Z. S. 1855, p. 141, 1859, p. 146, et 1860, p. 94. *Chætocercus mulsantii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 60.

*Acestrura mulsantii*, Gould, Introd. Troch. p. 91.

a. ♂, b. ♀. Bogota. c. ♂ in undress. Puellaro, Ecuador (*Fraser*).

✓ 1786. CHÆTOCERCUS HELIODORI.

*Ornismya heliodori*, Bourc. Rev. Zool. 1840, p. 275. *Chætocercus heliodori*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 60.

v. *Calocitta calliope*



S. flavumula<sup>x</sup> Fabr. P. Z. S. 64. 586  
Wilson de Carlezo.

C. rosae. S.S. 68. 628. Men.

C. bomby<sup>x</sup>, Gould P. Z. S. 1870, 804. (Ecuador).



*Rhodopis vespera*. S.S. 68. 569. w. Penn



*Calothorax heliodori*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 147.

*Acestrura heliodori*, Gould, Introd. Troch. p. 92.

a. ♂. S. America. b. ♂ in undress. Pallatanga, Ecuador  
(Fraser).

Genus RHODOPIS.

1787. RHODOPIS VESPERA.

*Ornismya vespera*, Less. Ois.-mouch. p. 85. pl. 19. *Rhodopis vespera*, Reichenb. Aufz. d. Col. p. 13; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 55 (note); Gould, Mon. Troch. iii. pl. 154, et Introd. p. 94.

a. ♂ juv. Peru.

Genus THAUMASTURA.

a. *Myrtis*.

1788. THAUMASTURA FRANCESIÆ. *Scl. 69. 148. Lima.*

*Ornismya fanny*, Less. Rev. Zool. 1838, p. 314. *Thaumastura fanny*, Bp. Consp. p. 85. *Myrtis fanny*, Reichenb. Aufz. d. Col. p. 13; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 59; Gould, Introd. Troch. p. 93. *Calothorax fanny*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 151; Selater, P. Z. S. 1858, p. 459.

a. ♀. Puellaro, Ecuador (Fraser).

b. *Thaumastura*.

1789. THAUMASTURA CORA.

*Ornismya cora*, Less. Ois.-mouch. p. 52. pl. 6. *Thaumastura cora*, Bp. Consp. p. 85. *Thaumastura coræ*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 153, et Introd. p. 93; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 58. *Scl. 68. 528. Peru*

a. ♂. S. America. b. ♂. Peru.

c. *Doricha*.

✓ 1790. THAUMASTURA ELIZÆ.

*Trochilus eliza*, Less. et Delatt. Rev. Zool. 1839, p. 20. *Thaumastura elizæ*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 155. *Doricha elizæ*, Gould, Introd. Troch. p. 94. *Calothorax eliza*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 288.

a. ♂. Mexico.

✓ 1791. THAUMASTURA HENICURA.

*Trochilus enicurus*, Vieill. Nouv. Dict. xxii. p. 429. *Calothorax enicurus*, Bp. Consp. p. 85. *Thaumastura enicura*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 157; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 129, et 1860, p. 40; Salvin, Ibis, 1860, p. 264. *Doricha enicura*, Gould, Introd. Troch. p. 95. *Myrtis enicura*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 59.

a. ♂, b. ♀. Dueñas, Guatemala (Salvin).

*Thaumastura enicura*



## Genus TILMATURA.

## 1792. TILMATURA DUPONTII.

*Ornismya dupontii*, Less. Ois.-mouch. Suppl. p. 100. pl. 1.  
*Thaumastura dupontii*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 257;  
 Selater, P. Z. S. 1856, p. 288. *Tilmatura dupontii*, Cab.  
 et Hein. Mus. Hein. iii. p. 55 (note). *Tryphæna du-*  
*pontii*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 158, et Introd. p. 97;  
 Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 129; Salvin, Ibis, 1860,  
 p. 266.

a. ♂. Guatemala (Salvin).

## Genus CALLIPHLOX.

## ✓ 1793. CALLIPHLOX AMETHYSTINA.

*Trochilus amethystinus*, Gm. S. N. i. p. 496. *Tryphæna*  
*amethystina*, Bp. Consp. p. 84. *Trochilus brevicaudus*,  
 Spix, Av. Bras. i. p. 79. pl. 80. f. 2. *Calliphlox amethy-*  
*stina*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 159, et Introd. p. 97;  
 Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 58. *Calliphlox amethy-*  
*stoïdes*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 359.

a. ♂. Brazil.

## Genus SPATHURA.

## ✓ 1794. SPATHURA UNDERWOODII.

*Ornismya underwoodii*, Less. Troch. p. 105. pl. 37. *Stega-*  
*nura underwoodii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 66.  
*Spathura underwoodii*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 162,  
 et Introd. p. 99; Selater, P. Z. S. 1855, p. 141.

a, b. Bogota.

## 1795. SPATHURA MELANANTHERA.

*Trochilus (Spathura) melananthera*, Jard. Contr. Orn. 1851,  
 p. 111. pl. 80. *Spathura melananthera*, Gould, Mon.  
 Troch. iii. pl. 163, et Introd. p. 100; Selater, P. Z. S.  
 1859, p. 145, et 1860, p. 95.

a. ♂, b. ♀. Pallatanga, Ecuador (Fraser).

## Genus LESBIA.

a. *Agaclyta*.

## ✓ 1796. LESBIA GOULDII.

*Trochilus gouldii*, Lodd. P. Z. S. 1832, p. 7. *Agaclyta*  
*gouldii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 70. *Lesbia gouldii*,  
 Gould, Mon. Troch. iii. pl. 167, et Introd. p. 101; Scla-  
 ter, P. Z. S. 1855, p. 140.

a. ♂, b. ♀. Bogota.

## 1797. LESBIA GRACILIS.

*Trochilus (Lesbia) gracilis*, Gould, P. Z. S. 1846, p. 88.



Cynanthus salvadorii. Bernieris. An. Mus. Zi. Firenze T. 1846  
n. s. 204. N. Grenad



1799<sup>m</sup> *Lesbia atoni*\*. Laur. ann. ix. 1869. 269. Rub



- Lesbia gracilis*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 168, et Introd. p. 101; Selater, P. Z. S. 1858, p. 460, et 1860, pp. 70, 94. *Agaclyta gracilis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 71 (note).  
a. ♂. Above Puellarro, Ecuador (*Fraser*).

b. *Psalidoprymna*.

- ✓ 1798. LESBIA AMARYLLIS. *T. aur. am. 1823y. Punalet*  
*Trochilus amaryllis*, Bourc. et Muls. Rev. Zool. 1848, p. 273.  
*Lesbia amaryllis*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 170, et Introd. p. 101; Selater, P. Z. S. 1855, p. 140, 1858, pp. 460, 555, et 1860, pp. 81, 94. *Psalidoprymna amaryllis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 53.  
a. ♂, b. ♀. Quito, Ecuador (*Fraser*).

c. *Lesbia*.

- ✓ 1799. LESBIA FORFICATA.  
*Trochilus forficatus*, Linn. S. N. i. p. 190. *Trochilus cyanurus*, Steph. Gen. Zool. Birds, xiv. p. 239. *Lesbia for-*  
*ficata*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 71. *Cyananthus cyanurus*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 172, et Introd. p. 102. *S. S. 68. 169. 601.*  
a. ♂ juv., b. ♀. Venezuela.
1800. LESBIA GORGO.  
*Lesbia gorgo*, Reichenb. Aufz. der Col. pp. 8, 24, et Troch. Enum. p. 5; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 71. *Lesbia cyanura*, Selater, P. Z. S. 1855, p. 140.  
a. ♂, b. ♂ juv., c. ♀. Bogota.
1801. LESBIA CELESTIS.  
*Cyananthus celestis*, Gould, Introd. Troch. p. 102. *Lesbia cyanura*, Selater, P. Z. S. 1860, pp. 70, 95.  
a. ♂. Pallatanga (*Fraser*).

## Genus COMETES.

1802. COMETES SPARGANURUS.  
*Trochilus sparganurus*, Shaw, Gen. Zool. viii. p. 291. pl. 39.  
*Trochilus (Cyananthus) chrysurus*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 244. *Sparganura sappho*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 52. *Cometes sparganurus*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 174, et Introd. p. 103.  
a. ♂. Bolivia (*Bridges*).

## Genus PTEROPHANES.

- ✓ 1803. PTEROPHANES TEMMINCKII.  
*Ornismya temmincki*, Boiss. Rev. Zool. 1839, p. 354. *Trochilus cyanopterus*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 17. *Pterophanes temmincki*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 80;



- Gould, Mon. Troch. iii. pl. 178, et Introd. p. 105 ; Selater, P. Z. S. 1855, p. 139.  
*a. ♂, b. ♀. Lloa, Ecuador (Fraser).*

## Genus AGLÆACTIS.

- ✓ 1804. AGLÆACTIS CUPREIPENNIS.  
*Trochilus cupripennis*, Bourc. et Muls. Ann. Soc. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1843, p. 46. *Aglaiactis cupripennis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 69. *Aglæactis cupripennis*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 179, et Introd. p. 106 ; Selater, P. Z. S. 1857, p. 17, et 1860, p. 70.  
*a. Bogota.*
- ✓ 1805. AGLÆACTIS ÆQUATORIALIS.  
*Aglaiactis æquatorialis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 70 ; Gould, Introd. Troch. p. 106. *Aglæactis cupreipennis*, Selater, P. Z. S. 1860, pp. 70, 81.  
*a. Chillanes, Ecuador (Fraser).*

## Genus OXYPOGON.

- ✓ 1806. OXYPOGON GUERINII.  
*Ornismia guerinii*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 7. *Trochilus parvirostris*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 18 (♂ juv.). *Oxy-pogon guerinii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 67 ; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 182, et Introd. p. 108 ; Selater, P. Z. S. 1855, p. 140.  
*a. Bogota.*
1807. OXYPOGON LINDENII.  
*Ornismia lindenii*, Parz. Rev. Zool. 1845, p. 253. *Oxy-pogon lindenii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 67 (note) ; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 183, et Introd. p. 108.  
*a. Merida, New Granada.*

## Genus RAMPHOMICRUS.

- ✓ 1808. RAMPHOMICRUS HETEROPOGON.  
*Ornismia heteropogon*, Boiss. Rev. Zool. 1839, p. 355. *Trochilus coruscus*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 15. *Ramphomicron heteropogon*, Bp. Consp. p. 79 ; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 184, et Introd. p. 109 ; Selater, P. Z. S. 1855, p. 140. *Chalcostigma heteropogon*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 67.  
*a. Bogota.*
1809. RAMPHOMICRUS STANLEYI.  
*Trochilus stanleyi*, Bourc. Compt. Rend. xxxii. p. 187. *Ram-*



Panderpe insignis, Cab. Laur. Ann. Ny Lige, VIII, June 6  
Corte Riev. ♀

A. olivaceocauda, Laur. Ann. VIII, May, 1867 470. Peru  
= Caumatonda Gould: 16n 68. 115-

Oreomyza nobilis, Gould. P.L.S 69. 295. Zula. Peru  
S.S. 69. 600.

868 Ramphormus olivaceus, Laur. Ann. Lige, VIII, June 64  
Bolivia



*M. eufreatica*. S.S. 68. 509. W. Peru

\* *M. guianensis* Laur. Ann. 18. 237. Guiana 181.



*phomicron stanleyi*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 185, et  
Introduct. p. 109; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 81.

*a, b.* Guagua Pichincha, Ecuador (*Fraser*).

✓ 1810. **RAMPHOMICRUS MICRORHYNCHUS.**

*Ornismya microrhyncha*, Boiss. Rev. Zool. 1839, p. 354.

*Trochilus brachyrhynchus*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 16.

*Ramphomicrus microrhynchus*, Cab. et Hein. Mus. Hein.

iii. p. 70; Gould, Mon. Troch. iii. pl. 189, et Introduct.

p. 109; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 140.

*a.* Bogota.

Genus UROSTICTE.

1811. **UROSTICTE BENJAMINI.**

*Trochilus benjamini*, Bourc. Rev. Zool. 1851, p. 97. *Uro-*

*sticticte benjamini*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 190, et Introduct.

p. 110; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 95.

*a. ♀.* Ecuador (*Fraser*).

Genus METALLURA.

✓ 1812. **METALLURA TYRIANTHINA.**

*Trochilus tyrianthinus*, Lodd. P. Z. S. 1832, p. 6. *Ornis-*

*mya allardii*, Bourc. Rev. Zool. 1839, p. 294. *Urolampra*

*tyrianthina*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 68. *Metal-* <sup>629.</sup> *SS 68. 167. Cuv.*

*lura tyrianthina*, Gould, Mon. Troch. iii. pl. 195, et Introduct.

p. 112; Sclater, P. Z. S. 1855, pp. 140, 555, 1859, p. 145,

et 1860, p. 95.

*a. ♂, b. ♂ juv.* Bogota.

Genus ADELOMYIA.

✓ 1813. **ADELOMYIA MELANOGENYS.**

*Trochilus melanogenys*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 15. *Tro-*

*chilus sabinae*, Bourc. et Muls. Ann. Soc. Sci. Phys. et Nat.

Lyon, 1846, p. 323. *Adelisca melanogenys*, Cab. et Hein.

Mus. Hein. iii. p. 72. *Adelomyia melanogenys*, Gould,

Mon. Troch. iii. pl. 198, et Introduct. p. 113; Sclater, P. Z. S.

1855, p. 140.

*a. ♀.* Venezuela.

✓ 1814. **ADELOMYIA MACULATA.**

*Adelomyia melanogenys*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 145, et

1860, pp. 70, 94. *Adelomyia maculata*, Gould, Introduct.

Troch. p. 113.

*a.* Ecuador (*Fraser*).

Genus CHRYSOLAMPIS.

✓ 1815. **CHRYSOLAMPIS MOSCHITUS.** <sup>Troch. 111. 64. 92.</sup>

*Trochilus moschitus*, Linn. S. N. i. p. 192. *Chrysolampis* <sup>1870. 104. 1871.</sup>

✓ *metallura guianensis*



55 615 629 1170.

*mosquita*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 21; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 204, et Introd. p. 115; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 332.

a. ♂. Venezuela. b. ♂, c. ♀, d. ♀. South America.

#### Genus ORTHORHYNCHUS.

#### ✓ 1816. ORTHORHYNCHUS EXILIS.

L. Gurr, Ann. viii. 1849, 99  
Sens. 1850.

*Trochilus exilis*, Gm. S. N. i. p. 484. *Orthorhynchus exilis*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 207, et Introd. p. 117; A. et E. Newton, Ibis, 1859, p. 141; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 61 (note). *Taylor. Ibis 1864. 170. Marlingue. Senneville*

a. ♂. St. Thomas, Antilles (A. Newton).

#### Genus CEPHALOLEPIS.

#### ✓ 1817. CEPHALOLEPIS DELALANDII.

Reinhold. Ved. Med. Nat. For. 1870, 111.

*Trochilus delalandii*, Vieill. Nouv. Dict. xxiii. p. 427, et Enc. Méth. p. 558. *Cephalolepis delalandii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 61. *Cephalepis delalandii*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 208, et Introd. p. 118.

a. ♂. Brazil.

✓ *Cephalolepis delalandii*

#### Genus CLAÏS.

#### ✓ 1818. CLAÏS GUIMETII. *Salv. Pr. 1855. Pterogon 67. 752. Huallopy*

*Trochilus guimetii*, Bourc. et Muls. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1843, p. 38. pl. 2. *Basilinna guimetii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 45. *Myiabeillia guimetii*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 17. *Klaïs guimetii*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 210, et Introd. p. 119. *Laan. Ann. 69. 1451. 1850*

a. ♂, b. ♀. Bogota.

#### Genus MYIABEILLIA.

#### ✓ 1819. MYIABEILLIA TYPICA.

*Trochilus abeillei*, Delatt. et Less. Rev. Zool. 1839, p. 16. *Baucis abeillei*, Reichenb. Aufz. d. Col. p. 13. *Myiabeillia typica*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 211, et Introd. p. 119; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 287; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 128; Salvin, Ibis, 1860, p. 262.

a. ♂. Coban, Vera Paz (Salvin).

#### Genus HELIACTIN.

#### 1820. HELIACTIN CORNUTA.

Reinhold. Ved. Med. Nat. For. 1870, 107.

*Trochilus cornutus*, Max. Reis. n. Bras. ii. p. 190, et Beitr. iv. p. 99. *Trochilus dilophus*, Vieill. Enc. Méth. p. 573. *Trochilus bilophus*, Temm. Pl. Col. 18. fig. 3. *Heliactinus cornutus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 356. *Heliactin*



C. bestii. Pelz. Ann. Bras. T. 68. 38. Bras



1821<sup>v</sup> *H. longirostris* Gould. Br. 1862. 124. Ecuador

*H. auriculatus*, (Leicht.) - Reink. Ved. Med. Nat. For. 1670, 168, (Brazil).



- cornuta*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 64; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 212, et Introd. p. 121.  
a. ♂, b. ♀. Brazil.

## Genus HELIOTHRIX.

## ✓ 1821. HELIOTHRIX AURITUS.

- Trochilus auritus*, Gm. S. N. i. p. 493. *Heliothrix aurita*, <sup>S. S. 67. 584.</sup>  
Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 28; Gould, Mon. Troch. <sup>Rev. Mus. 65. 169. non.</sup>  
iv. pl. 213, et Introd. p. 121; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 336.  
a. Guiana.

1822. HELIOTHRIX BARROTTII. <sup>Salv. Br. 67. 155. (barrotti).</sup>

- Trochilus barrotti*, Bourc. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1843, p. 43. *Ornismya gabriel*, Delattr. Echo d. M. S. 1843, p. 1070. *Heliothrix barrotti*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 28 (note); Gould, Introd. Troch. p. 121; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 400; Salvin, Ibis, 1861, p. 410. *Heliothrix purpureiceps*, Gould, P. Z. S. 1855, p. 87, et Mon. Troch. iv. pl. 216; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 296.  
a. Las Salinas, Vera Paz (Salvin).

## Genus SCHISTES.

## ✓ 1823. SCHISTES GEOFFROYI.

- Trochilus geoffroyi*, Bourc. et Muls. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1843, p. 37. *Schistes geoffroyi*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 27; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 218, et Introd. p. 122.  
a. Bogota.

## Genus AUGASTES.

## 1824. AUGASTES SUPERBUS.

- <sup>Reinh. V. d. Ned. Acad. For. 1870, III.</sup> *Trochilus superbus*, Vieill. Enc. Méth. p. 561. *Trochilus scutatus*, Temm. Pl. Col. 299. f. 3. *Augastes superbus*, Bp. Consp. p. 84; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 45. *Augastes scutatus*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 221, et Introd. p. 123.  
a. ♂, b. ♂. Brazil.

## 1825. AUGASTES LUMACHELLUS.

- Ornismya lumachella*, Less. Rev. Zool. 1838, p. 315. *Augastes lumachellus*, Bp. Consp. p. 84; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 46; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 222, et Introd. p. 123.  
a. ♂. Brazil.



## Genus PETASOPHORA.

a. *Petasophora*.

## ✓ 1826. PETASOPHORA SERRIROSTRIS.

Reinl. Ved. med. Nat. 4or.  
1876, 105.

*Trochilus serrirostris*, Vieill. Nouv. Dict. vii. p. 359. *Trochilus petasophorus*, Max. Beitr. iv. p. 76; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 707. *Colibri crispus*, Spix, Av. Bras. i. p. 80. pl. 81. f. 1. *Petasophora serrirostris*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 223, et Introd. p. 124; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 25. *Petasophora crista*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 335.

a. Brazil.

✓ 1827. PETASOPHORA ANAÏS. *Z. aur. Ann. IX. 237. Punctat.*

*Ramphodon anaïs*, Less. Troch. p. 146. pl. 55. *Petasophora anaïs*, Gould, P. Z. S. 1847, p. 8, Mon. Troch. iv. pl. 224, et Introd. p. 124; Bp. Rev. Zool. 1854, p. 250; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 26. *Colibri anaïs*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 139.

a. New Granada.

## 1828. PETASOPHORA IOLATA.

S. S. 68. 569. W. Penn

*Petasophora iolata*, Gould, P. Z. S. 1847, p. 9, Mon. Troch. iv. pl. 225, et Introd. p. 124; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 26; Sclater, P. Z. S. 1858, pp. 459, 555, 1859, p. 145, et 1860, pp. 81, 94.

a. Ecuador.

## ✓ 1829. PETASOPHORA THALASSINA.

*Trochilus thalassinus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 441. *Colibris thalassina*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 287. *Petasophora thalassina*, Gould, P. Z. S. 1847, p. 8, Mon. Troch. iv. pl. 227, et Introd. p. 125; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 27; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 297, et 1859, pp. 367, 387; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 127. 64. 177  
et. 100

a. ♂. Volcan de Fuego, Guatemala (*Salvin*).

## ✓ 1830. PETASOPHORA CYANOTIS.

S. S. 68. 169. Penn

*Trochilus cyanotus*, Bourc. Ann. Soc. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1843, p. 41. *Petasophora cyanotis*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 251; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 26; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 228, et Introd. p. 125; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 145. *Colibris cyanotis*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 139.

a. Bogota.

b. *Telesiella*.

## ✓ 1831. PETASOPHORA DELPHINÆ.

*Ornismya delphinæ*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 44. *Petaso-*



*Doncha evelynae*  
*Trichulus habermensis* Bryant  
" *evelynae* " Pr. 1867. 65. ~~Baker~~

*Doncha bryantae* Luc. Ann. Mycol. May 1867. 483  
Cn. & Cn.

*Doncha lyrura*. Ann. My. 1881. IV. 108. *Trich.*



P. Lecontei v. [indist.] S.S. 67,584. [indist.] 752. [indist.]



*phora delphinae*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 251; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 229, et Introd. p. 125; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 276. *Telesiella delphinae*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 27. *Colibris delphinae*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 139.

a. ♂. Coban, Vera Paz (*Salvin*).

#### Genus POLYTMUS.

#### ✓ 1832. POLYTMUS THAUMANTIAS.

*Trochilus thaumantias*, Linn. S. N. i. p. 190. *Trochilus virescens*, Dumont, Dict. Sc. Nat. x. p. 49. *Trochilus viridis*, Vieill. Nouv. Dict. vii. p. 354; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 707. *Polytmus thaumantias*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 5. *Chrysobronchus virescens*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 230. *Polytmus virescens*, Gould, Introd. Troch. p. 126.

a. S. America. b. Trinidad.

#### 1833. POLYTMUS VIRIDISSIMUS.

*Trochilus viridissimus*, Vieill. Ois. Dor. i. p. 84. pl. 42, et Enc. Méth. p. 572. *Trochilus virescens*, Max. Beitr. iv. p. 107. *Trochilus theresiae*, Da Silva, Minerv. Brasil. 1843, p. 2. *Chrysobronchus viridicaudus*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 231. *Polytmus theresiae*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 5. *Polytmus viridissimus*, Gould, Introd. Troch. p. 127.

a. Cayenne.

#### Genus PATAGONA.

#### ✓ 1834. PATAGONA GIGAS.

*Trochilus gigas*, Vieill. Gal. Ois. p. 296. pl. 180; Darwin, Zool. Voy. Beagle, iii. p. 111. *Hypermetra gigas*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 81. *Patagona gigas*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 232, et Introd. p. 127; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 555, et 1860, p. 81.

a. Chili. b. ♂. Riobamba, Ecuador (*Fraser*).

#### Genus DOCIMASTES.

#### ✓ 1835. DOCIMASTES ENSIFERUS.

*Ornismya ensiferus*, Boiss. Rev. Zool. 1839, p. 354. *Trochilus derbianus*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 16. *Docimastes ensiferus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 77; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 233, et Introd. p. 129; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 139, 1858, p. 555, et 1860, p. 81.

a. Bogota.



## Genus HELIANTHÆA.

- ✓ 1836. HELIANTHÆA BONAPARTII.  
*Ornismya bonapartei*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 6. *Helianthea bonapartii*, Bp. Consp. p. 74; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 80; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 236, et Introd. p. 130; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 139.  
 a. Bogota.
- ✓ 1837. HELIANTHÆA TYPICA.  
*Ornismya helianthea*, Less. Rev. Zool. 1838, p. 314. *Helianthea typica*, Bp. Consp. p. 74; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 79; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 235, et Introd. p. 130; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 139.  
 a. Bogota.
1838. HELIANTHÆA LUTETIÆ.  
*Trochilus lutetiæ*, Delatt. et Bourc. Rev. Zool. 1846, p. 307. *Helianthea lutetiæ*, Bp. Consp. i. p. 79; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 79; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 238, et Introd. p. 131; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 81.  
 a. Ecuador (*Fraser*). b. ♂. Lloa, Ecuador (*Fraser*).

## Genus HELIOTRYPHA.

- ✓ 1839. HELIOTRYPHA PARZUDAKII.  
*Ornismya parzudaki*, Less. Rev. Zool. 1840, p. 72. *Trochilus exortis*, *Fraser*, P. Z. S. 1840, p. 18. *Heliotryphon parzudaki*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 74. *Heliotrypha parzudakii*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 240, et Introd. p. 131; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 140.  
 a. ♂, b. ♀. Bogota.
1840. HELIOTRYPHA VIOLA.  
*Heliangelus viola*, Gould, P. Z. S. 1853, p. 61. *Heliotryphon viola*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 74. *Heliotrypha viola*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 241, et Introd. p. 131; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 145.  
 a. Ecuador.

## Genus HELIANGELUS.

- ✓ 1841. HELIANGELUS CLARISSÆ.  
*Ornismya clarisse*, De Longuem, Rev. Zool. 1841, p. 306. *Heliangelus clarissæ*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 75; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 242, et Introd. p. 132; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 140.  
 a. Bogota.
- ✓ 1842. HELIANGELUS STROPHIANUS.  
*Trochilus strophianus*, Gould, P. Z. S. 1846, p. 45. *Helian-*



*Panychlora parvisetosa*. Laur. P. A. N. S. ~~VIII~~ 1865  
39. *argyrolura*. CR. Mus. S. I  
= *Michnehaer*

*Michnehaer albocoronata*. Salis Pr 67. 154. Verapaz



C. amescens. S.S. In 66. 194. illegal. 67. 752. Hualley



*gelus strophianus*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 243, et Introd. p. 132; Selater, P. Z. S. 1860, p. 95.

a. Ecuador.

Genus CLYTOLÆMA.

✓ 1843. CLYTOLÆMA RUBINEA.

*Trochilus rubineus*, Gm. S. N. i. p. 493. *Calothorax rubinea*,  
*Rainier. Vid. Med. Hist.* Burm. Syst. Ueb. ii. p. 340. *Clytolæma rubinea*, Gould,  
*For. 1830, 107.* Mon. Troch. iv. pl. 249, et Introd. p. 134; Cab. et Hein.  
 Mus. Hein. iii. p. 31.

a. Brazil.

Genus BOURCIERIA.

✓ 1844. BOURCIERIA TORQUATA.

*Ornismya torquata*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 6. *Homophania torquata*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 79.  
*Bourcieria torquata*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 251, et  
 Introd. p. 135; Selater, P. Z. S. 1857, p. 16.

a. New Granada.

1845. BOURCIERIA FULGIDIGULA.

*Bourcieria fulgidigula*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 252, et  
 Introd. p. 135; Selater, P. Z. S. 1860, p. 81. *Homophania fulgidigula*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 79.

a. Ecuador (*Fraser*).

Genus LAMPROPYGIA.

✓ 1846. LAMPROPYGIA CÆLIGENA.

*Ornismya cæligena*, Less. Troch. p. 141. pl. 53. *Cæligena typica*, Bp. Consp. p. 73; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 255.  
*Lampropygia cæligena*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 78; Gould, Introd. Troch. p. 136. S. S. 68, 169. 629. 60.

a. Bogota.

✓ 1847. LAMPROPYGIA PRUNELLII.

*Trochilus prunelli*, Bourc. et Muls. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1843, p. 36. pl. 1. *Homophania prunelli*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 79. *Bourcieria prunelli*, Bp. Consp. p. 73. *Cæligena prunelli*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 257. *Lampropygia prunellei*, Gould, Introd. Troch. p. 137.

a. Bogota.

1848. LAMPROPYGIA WILSONII.

*Trochilus wilsoni*, Delatt. et Bourc. Rev. Zool. 1846, p. 305. *Bourcieria wilsoni*, Bp. Consp. p. 73. *Lampropygia wilsoni*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 78; Gould, Introd. Troch. p. 137. *Cæligena wilsoni*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 258.

a. Ecuador.



## Genus HELIOMASTER.

- ✓ 1849. HELIOMASTER LONGIROSTRIS. *Taylor. 1844. 92. 7. 107. 1. 107.*  
*Trochilus longirostris*, Vieill. Ois. Dor. i. p. 107. pl. 59.  
*Heliomaster longirostris*, Bp. Consp. p. 70; Gould, Mon.  
 Salv. 1867. 1855. *Troch. iv. pl. 259, et Introd. p. 138; Cab. et Hein. Mus.*  
 757. *Hein. iii. p. 54.*  
 a. S. America.

- ✓ 1850. HELIOMASTER STUARTÆ.  
*Heliomaster longirostris*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 16.  
*Heliomaster stuartæ*, Lawr. Ann. Lyc. Nat. Hist. New  
 York, vii. (April 1860); Gould, Introd. Troch. p. 138.  
 a. Bogota.

1851. HELIOMASTER SCLATERI.  
*Heliomaster sclateri*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 54;  
 Gould, Introd. Troch. p. 139. *Lawr. Ann. Lyc. 1863. iv. p. 369.*  
 a. ♂, b. juv. Barranquilla, New Granada (Rippon). *Lawr.*

- ✓ 1852. HELIOMASTER PALLIDICEPS.  
*Heliomaster longirostris*, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 276.  
*Heliomaster pallidiceps*, Gould, Introd. Troch. p. 139.  
 a. Las Salinas, Vera Paz (Salvin).

1853. HELIOMASTER LEOCADIÆ.  
*Trochilus leocadiæ*, Bourc. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon,  
 ser. 3. iv. p. . *Heliomaster pinicola*, Gould, Mon.  
 Troch. iv. pl. 261. *Heliomaster leocadiæ*, Gould, Introd.  
 Troch. p. 140.  
 a. Mexico.

- ✓ *H. emicollis*  
 Genus EUSTEPHANUS.

- ✓ 1854. EUSTEPHANUS GALERITUS.  
*Trochilus galeritus*, Mol. Ist. Nat. Chil. p. 219. *Mellisuga*  
*kingii*, Vig. Zool. Journ. iii. p. 432. *Ornismya sepha-*  
*noïdes*, Less. et Garn. Voy. Coq. Ois. pl. 31. f. 2. *Sepha-*  
*noïdes galerita*, Bp. Consp. p. 82. *Eustephanus gale-*  
*ritus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 76; Gould, Mon.  
 Troch. iv. pl. 265, et Introd. p. 141. *3*  
 a. Juan Fernandez.

## Genus PHÆOLEMA.

- ✓ 1855. PHÆOLEMA RUBINOÏDES.  
*Trochilus rubinoïdes*, Bourc. et Muls. Ann. Sci. Phys. et  
 Nat. Lyon, 1843, p. 322. *Clytolæma rubinoïdes*, Scla-  
 ter, P. Z. S. 1855, p. 140. *Phæolæma rubinoïdes*, Gould,  
 Mon. Troch. iv. pl. 268, et Introd. p. 142; Sclater, P. Z. S.

*Epitolaus mexicanus*



H. spectabilis Laus. Ann. Lyc. VIII. May 67. 472.  
Costa Rica  
→ Eugenes fulgens ♀. Nov. 1868. 115

H. mesoleucus (Zemm.) - Revue. Med. Nat. For. 1870, 106.

Erythronola niveiventris Gould. Salt. P. 67. 133. Venezuela  
pelucas. S.S. 68 629. Ven.

Eus. fernandensis, (King) Gould. - Sci. This 1871, April, 180,  
(Juan Fernandez).

E. leyboldi, Gould. - Sci. This 1871, 181. (Juan Fernandez).

~~E. gularis, (Mol.) Sci. This 1871, 181.~~



1858\*. E. ndolfii. Brucherh. An. Mus. fr. Firenze N.S.T. 1866. 205  
n. generat

? S. maragdinipectus J. Gould. An. Mag. 1868. 322. Escudal.



1859, p. 145. *Clytolæma granadensis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 30 (note).

a, b. Bogota.

Genus ERIOCNEMIS.

✓ 1856. ERIOCNEMIS CUPREIVENTRIS.

*Trochilus cupreiventris*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 15. *Eriocnemis cupreiventris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 73; Gould, Mon. Troch. iv. pls. 270, 271, et Introd. p. 143; Selater, P. Z. S. 1855, p. 140.

a. Bogota.

✓ 1857. ERIOCNEMIS LUCIANI.

*Trochilus luciani*, Bourc. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1847, p. 624. *Eriocnemis luciani*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 273, et Introd. p. 144; Selater, P. Z. S. 1860, pp. 81, 94.

a. Ecuador (*Fraser*).

✓ 1858. ERIOCNEMIS VESTITA.

*Ornismya vestita*, Longuem, Rev. Zool. 1838, p. 314. *Trochilus uropygialis*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 15. *Eriocnemis vestita*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 73; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 275, et Introd. p. 145; Selater, P. Z. S. 1855, p. 140.

a. Bogota.

✓ 1859. ERIOCNEMIS ALINÆ.

*Ornismya aline*, Bourc. Rev. Zool. 1842, p. 373. *Eriocnemis alinæ*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 73; Gould, Mon. Troch. iv. pl. 280, et Introd. p. 145; Selater, P. Z. S. 1855, p. 140.

a. Bogota.

✓ 1860. ERIOCNEMIS AURELIÆ.

*Trochilus aureliæ*, Bourc. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1846, p. 315. *Eriocnemis aureliæ*, Gould, Mon. Troch. iv. pl. 283, et Introd. p. 146; Selater, P. Z. S. 1855, p. 140.

a. Bogota.

Genus CYANOMYIA.

✓ 1861. CYANOMYIA QUADRICOLOR.

*Trochilus quadricolor*, Vieill. Enc. Méth. p. 573. *Uranomitra quadricolor*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 41. *Cyanomyia quadricolor*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 284, et Introd. p. 147; Selater, P. Z. S. 1856, p. 287, et 1859, p. 386.

a. Mexico.



- ✓ 1862. *CYANOMYIA GUATEMALENSIS*.  
*Cyanomyia cyanocephala*, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 39.  
*Cyanomyia guatemalensis*, Gould, Introd. Troch. p. 148.  
 a. Coban, Vera Paz (*Salvin*).

- ✓ 1863. *CYANOMYIA FRANCIE*.  
*Trochilus francie*, Bourc. et Muls. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1846, p. 324. *Uranomitra francie*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 41. *Cyanomyia francie*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 287, et Introd. p. 149; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 141.  
 a. Bogota.

Genus *LEUCIPPUS*.

1864. *LEUCIPPUS CHIONOGASTER*.  
*Trochilus chionogaster*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 247, pl. 22. f. 2. *Leucippus chionogaster*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 31; Gould, Mon. Troch. v. pl. 290, et Introd. p. 150.  
 a. Eastern Peru.

Genus *AGYRTIA*.a. *Leucochloris*.

- ✓ 1865. *AGYRTIA ALBICOLLIS*.  
*Trochilus albicollis*, Vieill. Nouv. Dict. xxiii. p. 426, et Enc. Méth. p. 558. *Colibri albigularis*, Spix, Av. Bras. i. p. 81. pl. 82. f. 2. *Trochilus vulgaris*, Max. Beitr. iv. p. 72. *Agyrtia albicollis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 32. *Thaumatias albicollis*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 342. *Leucochloris albicollis*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 291, et Introd. p. 151.  
 a, b. Brazil.

b. *Agyrtia*.

- ✓ 1866. *AGYRTIA CANDIDA*.  
*Trochilus candidus*, Bourc. et Muls. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1846, p. 326. *Agyrtia candida*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 33. *Thaumatias candidus*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 292, et Introd. p. 151; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 287, et 1859, p. 386; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 130, et 1860, p. 30.  
 a. Coban, Vera Paz (*Salvin*).
- ✓ 1867. *AGYRTIA NIVEIPECTUS*.  
*Thaumatias chionopectus*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 293, et Introd. p. 152. *Agyrtia niveipectus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 33.  
 a. Trinidad.



1866 ♀ *L. chlorocercus* / 5 mm / S. S. 17. 66. 1944, Uca, alv



*Polemistria verreauxi*, S.S. 67.752 Iqualupa



## ✓ 1868. AGYRTRIA LEUCOGASTRA.

*Trochilus leucogaster*, Gm. S. N. i. p. 495. *Trochilus mellisuga*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 343. *Agyrtria leucogaster*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 34. *Thaumatias leucogaster*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 294, et Introd. p. 152. a. S. E. Brazil.

## ✓ 1869. AGYRTRIA MILLERI.

*Trochilus milleri*, Bourc. P. Z. S. 1847, p. 43. *Agyrtria milleri*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 33 (note). *Thaumatias milleri*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 296, et Introd. p. 152; Selater, P. Z. S. 1857, p. 17. a. ♂, b. ♀. Bogota.

## ✓ 1870. AGYRTRIA BREVIROSTRIS.

*Ornismya brevirostris*, Less. Ois.-mouch. p. 211. pl. 77. *Agyrtria brevirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 34. *Thaumatias brevirostris*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 298, et Introd. p. 152. a. Brazil.

## ✓ 1871. AGYRTRIA AFFINIS.

*Thaumatias affinis*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 299, et Introd. p. 153. *Agyrtria affinis*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 33. a. Southern Brazil.

## ✓ 1872. AGYRTRIA ALBIVENTRIS.

*Ornismya albiventris*, Less. Ois.-mouch. p. 209. pl. 76. *Agyrtria albiventris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 32. *Thaumatias albiventris*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 301, et Introd. p. 153. a. Brazil.

## 1873. AGYRTRIA MACULATA.

*Trochilus maculatus*, Vieill. Ois. Dor. i. p. 87. pl. 44. *Ornismya viridissima*, Less. Ois.-mouch. p. 207. pl. 75. *Trochilus viridipectus*, Saucerotte, in Mus. Berol. *Agyrtria maculata*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 33. *Thaumatias linnæi*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 302, et Introd. p. 153; Selater, P. Z. S. 1858, p. 460. a, b. Cayenne.

## Genus AMAZILIA.

## ✓ 1874. AMAZILIA PRISTINA.

*Orthorhynchus amazili*, Less. et Garn. Zool. Voy. Coq. Ois. pl. 31. f. 3. *Ornismya amazili*, Less. Man. d'Orn. ii. p. 81. *Amazilius latirostris*, Bp. Cons. p. 77 (err.). *Pyrrhophæna amazilia*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii.



p. 35. *Amazilia pristina*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 303, et Introd. p. 155.

a. Western Peru.

✓ 1875. *AMAZILIA DUMERILI*. *Lacert. Ann. 18. 237. Peru.*

*Ornismya dumerilii*, Less. Suppl. Ois.-mouch. p. 172. pl. 36.

*Amazilia dumerili*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 305, et Introd. p. 156; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 283. *Pyrrhophæna dumerilii*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 36.

a. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*).

✓ 1876. *AMAZILIA CINNAMOMEA*. *Salv. Ibis 1870. 115. Costa Rica*

*Ornismya cinnamomea*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 175. *Trochilus corallirostris*, Bourc. et Muls. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1846, p. 328. *Ornismya rutila*, Delattr.

Echo d. M. S. 1843, p. 1069. *Pyrrhophæna corallirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 35. *Pyrrhophæna cinnamomea*, Gould, Introd. Troch. p. 156. *Amazilia corallirostris*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 307; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 386; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 130.

a. San Geronimo, Vera Paz (*Salvin*).

✓ + 1877. *AMAZILIA CERVINIVENTRIS*.

*Amazilia cerviniventris*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 309.

*Pyrrhophæna cerviniventris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 36 (note); Gould, Introd. Troch. p. 157. *Amazilius cerviniventris*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 287, et 1857, p. 17.

a. Tlacotalpam, S. Mexico (*Boucard*): typical specimen received from M. Sallé.

✓ + 1878. *AMAZILIA RIEFFERI*.

*Trochilus riefferi*, Bourc. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1843, p. 45. *Amazilius riefferi*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 140, et 1857, p. 16. *Pyrrhophæna riefferi*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 36; Gould, Introd. Troch. p. 158.

*Amazilia riefferi*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 311; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 145, et 1860, pp. 94, 283; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 130, et 1860, p. 40. *Amazilius dubusii*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 287, 1859, p. 386, et 1860, p. 296.

a. Coban, Vera Paz (*Salvin*). b. Barranquilla, New Granada (*Rippon*). c. Esmeraldas, Ecuador (*Fraser*).

✓ 1879. *AMAZILIA BERYLLINA*. *Salv. P. Z. S. 1859. 1. 17. et, Mus*

*Trochilus beryllinus*, Licht. Preis-Verz. no. 26. *Ornismya arsinot*, Less. Suppl. Ois.-mouch. pls. 28, 29. *Pyrrhophæna beryllina*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 36; Gould, Introd. Troch. p. 158. *Amazilia beryllina*, Gould,

*Salv. P. Z. S. 1859. 1. 17. et, Mus*



A (P.) grayson. Laur. Ann. <sup>1866</sup> VIII. 404. The Marcs



*H. inanis* *suffurata*. S.S. 67. 584. 1<sup>st</sup> pair

*S. minutus* *spid.* S.S. 67. 365. 1. 1<sup>st</sup>



Mon. Troch. v. pl. 312. *Amazilius arsinoë*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 287, 1857, p. 212, 1858, p. 297, et 1859, pp. 367, 386; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 130, et 1860, p. 30.

a. Mexico.

1880. *AMAZILIA DEVILLII*.

*Trochilus devillei*, Bourc. et Muls. Rev. Zool. 1848, p. 272.

*Amazilia dumerillii*, Salv. Ibis, 1860, p. 270 (err.). *Pyrrhophæna devillei*, Gould, Introd. Mon. Troch. p. 158.

*Amazilia devillei*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 313.

a. ♂. Dueñas, Guatemala (*Salvin*).

✓ 1881. *AMAZILIA VIRIDIVENTRIS*.

*Trochilus viridigaster*, Bourc. Rev. Zool. 1843, p. 105, et

Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1843, p. 42. *Saucerottia*

*viridigaster*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 16. *Chlorestes*

*viridiventris*, Reichenb. Troch. Enum. p. 4. *Hemithylaca*

*viridiventris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 38. *Ama-*

*zilia viridigaster*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 314. *Pyrrho-*

*phæna viridigaster*, Gould, Introd. Troch. p. 159.

a. Bogota.

Genus SAUCEROTTIA.

✓ 1882. *SAUCEROTTIA ERYTHRONOTA*.

*Ornismyia erythronota*, Less. Ois.-mouch. p. 181. pl. 61.

*Saucerottia erythronota*, Bp. Consp. p. 77. *Hemithylaca*

*erythronota*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 37. *Ery-*

*thronota antiqua*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 316, et In-

trod. p. 160.

a. Trinidad. b, c. Venezuela.

1883. *SAUCEROTTIA SOPHIÆ*.

*Trochilus sophiæ*, Bourc. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon,

1846, p. 318. *Hemithylaca sophiæ*, Cab. et Hein. Mus.

Hein. iii. p. 38. *Saucerottia sophiæ*, Sclater, P. Z. S.

1855, p. 141; Gould, Introd. Troch. p. 162. *Erythronota*

*sophiæ*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 322.

a. Central America.

✓ 1884. *SAUCEROTTIA CYANEIFRONS*.

*Trochilus cyanifrons*, Bourc. Rev. Zool. 1843, p. 100, et

Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1843, p. 42. *Hemithy-*

*laca cyanifrons*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 39;

Gould, Introd. Troch. p. 163. *Saucerottia cyanifrons*,

Bp. Consp. p. 77; Gould, Mon. Troch. v. pl. 323; Scla-

ter, P. Z. S. 1857, p. 17.

a. Bogota.



## Genus EUPHERUSA.

- ✓ 1885. EUPHERUSA EXIMIA. . .  
*Ornismya eximia*, Delattr. Echo d. M. S. 1843, p. 1069.  
*Saucerottia eximia*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 255. *Euphe-*  
*rusa eximia*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 324, et Introd.  
 p. 163; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 130.  
*a, b. ♀. Coban, Vera Paz (Salvin).*

## Genus CHRYSURONIA.

- ✓ 1886. CHRYSURONIA CENONE.  
*Ornismya cenone*, Less. Suppl. Ois.-mouch. p. 157. pl. 30.  
*Chrysuronion cenone*, Bp. Consp. p. 75; Gould, Mon. Troch.  
 v. pl. 325, et Introd. p. 164; Selater, P. Z. S. 1854, p. 111,  
 1855, p. 141, et 1858, p. 460. *Chrysurisca cenone*, Cab.  
 et Hein. Mus. Hein. iii. p. 42.  
*a. Rio Napo. b. Bogota.*

1887. CHRYSURONIA CHRYSURA.  
*Ornismya chrysura*, Less. Suppl. Ois.-mouch. pl. 4. *Chry-*  
*surisca chrysura*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 42.  
*Chrysuronion chrysura*, Bp. Consp. p. 75; Gould, Mon.  
 Troch. v. pl. 329, et Introd. p. 165.  
*a. Peru.*

## 1888. CHRYSURONIA ELICIAE.

- Less. Ann. VIII. 1842* *Trochilus eliciae*, Bourc. et Muls. Ann. Sci. Phys. et Nat.  
 (P. Z. S. 1854) Lyon, 1846, p. 314. *Chrysurisca eliciae*, Cab. et Hein.  
 Mus. Hein. iii. p. 42. *Chrysuronion elicia*, Bp. Consp.  
 p. 75; Gould, Mon. Troch. v. pl. 328, et Introd. p. 165;  
 Sclat. et Salv. Ibis, p. 130.  
*a. Coban, Vera Paz (Salvin). Panama*

## Genus EUCEPHALA.

- ✓ 1889. EUCEPHALA GRAYI.  
*Trochilus grayi*, Delatt. et Bourc. Rev. Zool. 1846, p. 307.  
*Eucephala grayi*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 43;  
 Gould, Mon. Troch. v. pl. 330, et Introd. p. 166.  
*a. Bolivia (Warszewicz).*

- ✓ 1890. EUCEPHALA CÆRULEA. *S. S. 67. 534. Par 752. Dunallopi*  
*Trochilus cæruleus*, Vieill. Ois. Dor. i. p. 82. pl. 40. *Tro-*  
*chilus audebertii*, Max. Beitr. iv. p. 67. *Hylocharis aude-*  
*bertii*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 439. *Chlorestes cærulea*,  
 Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 46 (note).  
*a. Cayenne. b. ♂, c. ♀. Brazil.*

## Genus DAMOPHILA.

- ✓ 1891. DAMOPHILA JULIÆ.  
*Ornismya julie*, Bourc. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon, 1842,



1885. *E. egregia* S.S. Pr. 68. 389. Venezuela

*E. nudicauda* Laur. Ann. VIII. 1865. 134. Dola. C. R.  
(*E. thauemela* *chionurus* Gould.)

*E. cupreiceps* Laur. Ann. VIII. 1865. Barro Colorado

*E. nigroventris* Laur. Pr. 1867. 232 Corte Rica

*Ghaemontias* / *uvulatus* Jones. S.S. Pr. 66. 194. Ucayal  
67. 752. Huallaga

*T. barilletti* (Gould, n. n.) S.S. Pr. 66. 194. ~~Saraguro~~

*T. nudicauda* Laur. Ann. VIII. 66. 404. Buenaventura

*T. chionurus* Sal. Pr. 67. 156. Venezuela

*T. luccae* Laur. Pr. A. N. S. 67. 233. Henderson

*C. josephinae* S.S. 67. 752. Huallaga

*E. hypogaea* Gould. S.S. 67. 584. R. Negro

*E. (Chlorotis) metalis* Cal. Lar. 1866. 159. Venezuela



Sapphronia caerulea Salb. P. 67. 156. Veragu

Chlorolampis asperula Salb. P. 67. 156. Veragu



p. 345, et Rev. Zool. 1842, p. 373. *Juliamyia typica*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 255; Gould, Mon. Troch. v. pl. 337, et Introd. p. 168; Selater, P. Z. S. 1857, p. 17. *Damophila julia*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 40.

a. Bogota.

# 1892. DAMOPHILA FELICIANA.

*Ornismyia feliciana*, Less. Rev. Zool. 1844, p. 433. *Juliamyia typica*, Selater, P. Z. S. 1860, pp. 283, 296. *Juliamyia feliciana*, Gould, Introd. Troch. p. 168.

a. ♂. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*).

## Genus CIRCE.

# ✓ 1893. CIRCE LATIROSTRIS.

*Trochilus latirostris*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 441. *Circe latirostris*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 338, et Introd. p. 169; Selater, P. Z. S. 1858, p. 297, et 1859, p. 367. *Circe latirostris*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 43; Gould, Mon. Troch. v. pl. 342, et Introd. p. 171.

a. Mexico.

## Genus HYLOCHARIS.

# ✓ 1894. HYLOCHARIS SAPPHIRINA.

*Trochilus sapphirinus*, Gm. S. N. i. p. 496. *Trochilus latirostris*, Max. Beitr. iv. p. 64. *Hylocharis sapphirina*, S. S. G. 752. Bp. Consp. p. 74; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 346; Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 43; Gould, Mon. Troch. v. pl. 342, et Introd. p. 171. *Hylocharis sapphirina*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 43; Gould, Mon. Troch. v. pl. 342, et Introd. p. 171.

a. Brazil.

# 1895. HYLOCHARIS LACTEA.

*Ornismyia sapphirina*, Less. Ois.-mouch. p. 172. pl. 56. *Ornismyia lactea*, Less. Ind. Gen. Troch. p. 83. *Trochilus sapphirinus*, Max. Beitr. iv. p. 61. *Hylocharis lactea*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 43; Gould, Mon. Troch. v. pl. 343, et Introd. p. 171.

a. Brazil.

# ✓ 1896. HYLOCHARIS CYANEA.

*Trochilus cyaneus*, Vieill. Enc. Méth. p. 558. *Hylocharis cyanea*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 44; Gould, Mon. Troch. v. pl. 344, et Introd. p. 171.

a. Brazil.

## Genus LEPIDOPYGIA.

# 1897. LEPIDOPYGIA GOUDOTI.

*Trochilus goudoti*, Bourc. Rev. Zool. 1843, p. 100. *Saucerottia goudoti*, Bp. Consp. p. 77. *Hylocharis goudoti*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 17. *Lepidopygia goudoti*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 40 (note). *Sapphironia goudoti*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 345, et Introd. p. 172.

a. Bogota.

✓ *Sapphironia cyanea*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 44; Gould, Mon. Troch. v. pl. 344, et Introd. p. 171.



## Genus CHLOROSTILBON.

a. *Chlorolampis*.

## ✓ 1898. CHLOROSTILBON CANIVETI.

*Ornismya canivetii*, Less. Suppl. Ois.-mouch. pls. 37, 38.  
*Chlorostilbon caniveti*, Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 130;  
 Gould, Mon. Troch. v. pl. 351. *Chlorolampis caniveti*,  
 Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 47; Gould, Introd. Troch.  
 p. 174. *Sporadinus caniveti*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 287,  
 et 1859, p. 367.

a. Southern Mexico (*Sallé*).

## ✓ 1899. CHLOROSTILBON OSBERTII.

*Chlorostilbon osbertii*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 352; Sclat.  
 et Salv. Ibis, 1860, p. 30. *Chlorolampis osberti*, Gould,  
 Introd. Troch. p. 174.

a. ♂ juv. Dueñas, Guatemala (*Salvin*).

b. *Chlorostilbon*.

## 1900. CHLOROSTILBON PHAËTHON.

*Trochilus phaëton*, Bourc. Rev. Zool. 1848, p. 274. *Chloro-*  
*lampis phaëthon*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 48.  
*Chlorostilbon phaëthon*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 354,  
 et Introd. p. 175.

a. Bolivia.

## ✓ 1901. CHLOROSTILBON PRASINUS.

*Ornismya prasina*, Less. Ois.-mouch. pl. 65. *Hylocharis*  
*prasina*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 350. *Trochilus pucherani*,  
 Bourc. et Muls. Rev. Zool. 1848, p. 271. *Hylocharis*  
*pucherani*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 255. *Chlorostilbon*  
*nitidissimus*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 47. *Chloro-*  
*stilbon prasinus*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 355, et Introd.  
 p. 176.

a, b. Brazil.

✓ 1902. CHLOROSTILBON ATALA. *Taylor. 164. 64. 92. 2. 2. 1. 1. 1.*

*Ornismya atala*, Less. Troch. pl. 42. *Chlorostilbon atala*,  
 Gould, Mon. Troch. v. pl. 356, et Introd. p. 177.

a. Cayenne.

## 1903. CHLOROSTILBON CHRYSOGASTER.

*Trochilus chrysogaster*, Bourc. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyon,  
 1843, p. 40, et Rev. Zool. 1843, p. 101. *Hylocharis*  
*chrysogaster*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 17. *Chlorolampis*  
*chrysogastra*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 47. *Chlo-*  
*rostilbon melanorhynchus*, Gould, P. Z. S. 1860, p. 308.  
*Chlorostilbon atala*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 145, et

✓ c. *argyropennis*

✓ c. *... ..*



*C. clu, mac.* - Journ. S. S. 1, 66, 1955, Kessel.

*C. bicolor* (Gmel.) - Reins. Ved. Med. Nat. For. 1876, 113 (Brazil).

*C. nitidusimus*, Cab. et Heine, - Reins. Ved. Med. Nat. For. 1876, 114, (Brazil).



Chlorotis nicarua Sauv. Grav. Repat. Cub. T. 1866. 22  
Cuba.

Calypso helena Grav. - J. Repat. Cub. T. 1866. 292



1860, p. 94. *Chlorostilbon chrysogaster*, Gould, Introd. Troch. p. 178.

a. Bogota. b. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*).

c. *Panychlora*.

✓ 1904. CHLOROSTILBON POORTMANNI.

*Oruismya poortmanni*, Bourc. Rev. Zool. 1843, p. 2. *Panychlora poortmanni*, Cab. et Hein. Mus. Hein. iii. p. 50; Gould, Introd. Troch. p. 180. *Chlorostilbon poortmanni*, Gould, Mon. Troch. v. pl. 358. *Hylocharis portmannii*, Slater, P. Z. S. 1855, p. 141.

a, b. Bogota.

*Chlorostilbon poortmanni* *Chlorostilbon poortmanni* *Chlorostilbon poortmanni*







*Cullinides* / *suchlandti* <sup>Sw.</sup> *Sw.* *Carlman* *Wagge*. 1855  
(1818. St. V. vii. *neomorphus* p. 1818. IV. 92

*rufifrons* (*neomorphus*) *Sel.* P. 25. 1864. 249.  
*neomorphus* *imp. mag.* *Sel.* P. 25. 1864. 249. 1864. 249. 1864. 249.

*geoffroyi* " " 1864. 249. *Guiana*.

*neomorphus* g. (*neomorphus*) *Sel.* P. 25. 1864. 249. 1864. 249. 1864. 249. 1864. 249.

*neomorphus* *Salerno*. *Sel.* P. 25. 1864. 249. 1864. 249. 1864. 249. 1864. 249.

*C. neomorphus*. *Sw.* *Guinal*. *Repart.* *Cuba*. 1864. 249.



*D. rufigularis* - Leurs. Ps. Ans. 67. 233. Guatemala

*D. Lessoni*. Bp. Cat. Mus. Hist. Nat. 1893. Paraguay

*D. (Trochu) Gray* - Mus. Hist. Nat. 1894. S. Brazil

*H. galeritus* (Zellig.) - Reimb. Ved. Med. Nat. 40. 1876, 98.

*Hyetomantis*\* *pluvialis*. Cab. Ins. May. 1862. 203.

*H. rufigularis* (Wulst) Cab. M.H. 1880. S. Germany

\* *Cucumis* *redibundus*. Amel. Mus. Hist. Nat. 1881.



## Subfam. DIPLOPTERINÆ.

## Genus DROMOCOCCYX.

1909. *DROMOCOCCYX PHASIANELLUS*. *Mus. Heem.* 14. 93; - *Reich. Ved. Med. Nat. Fur.* 150, 97.

*Macropus phasianellus*, Spix, Av. Bras. i. p. 53. pl. 42. *Dromococcyx* *Schlegel Mus.* 64. 41. *mococcyx phasianellus*, Max. Beitr. iv. p. 358; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 260. *Diplopterus phasianellus*, Bp. Consp. p. 110. *Cuculus (Geotacco) macrourus*, Verr. et Des Murs, Rev. Zool. 1849, p. 277.

a. Brazil.

1910. *DROMOCOCCYX MEXICANUS*.

*Dromococcyx mexicanus*, Selater, P. Z. S. 1856, p. 368; *Q* Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 133. *Laur. am. VII. 360.*

a. Vera Paz (Salvin). *Panama*

## Genus DIPLOPTERUS.

✓ 1911. *DIPLOPTERUS NÆVIUS*. *Taylor. Ill.* 64. 93. *Fr.* *Mus. Heem.* 14. 93

*Cuculus nævius*, Linn. S. N. i. p. 170. *Cuculus punctulatus*, Gm. S. N. i. p. 170. *Cuculus ruficapillus*, Vieill. *S. S. 64. 366*  
Enc. Méth. p. 1349. *Diplopterus nævius*, Bp. Consp. *1. Pan.*  
p. 109; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 261; Selater, P. Z. S. *am. VII. 360.*  
1860, p. 285. *S. S. 67. 585. Mexican.*

a, b. Brazil. c. Trinidad. d. Bogota. e. Babahoyo, Ecuador (Fraser).

✓ 1912. *DIPLOPTERUS EXCELLENS*. *Ill. 14. 14. 74*

*Diplopterus excellens*, Selater, P. Z. S. 1857, p. 229, et *Laur. am. VII. 360*  
1859, p. 60; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 133. *= 1911*

a. Southern Mexico: type of the species, as described l. c. *Panama*

Subfam. COCCYZINÆ. *Mus. 14. 14. 75*Genus HYETORNIS\*. *Ptiloleptis* Bp.

✓ 1913. *HYETORNIS PLUVIALIS*. *Mus. Heem.* 14. 80.

*Cuculus pluvialis*, Gm. S. N. i. p. 411. *Piaya cinnamo-*

*meiventris*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 321; Des Murs,

Icon. Orn. pl. 65. *Piaya pluvialis*, Bp. Consp. p. 111; *March. P. H. M. S.*  
Gosse, B. Jam. p. 277; Selater, P. Z. S. 1861, p. 79. *1863. 283*

a. Jamaica (Taylor).

*macroura* Genus PIAYA.

✓ 1914. *PIAYA CIRCE*. *Schlegel Mus.* 53. *Jam.* 1850

*Piaya circe*, Bp. Consp. p. 111. *Piaya macroura*, Gamb. *Pterococcyx macroura*  
*Col. J. 1862. 168.*  
Journ. Acad. Philad. n. s. i. p. 215. *August 1849 - 5*  
*M. H. 14. 86.*

a. Cayenne. *I. W.*

✓ 1915. *PIAYA CAYANA*. *Taylor. Ill.* 64. 93. *Fr.* - *Schlegel. Mus.* 53. *W. S. S. 67. 585*

*Cuculus cayanus*, Linn. S. N. i. p. 170. *Coccyzus cayanus*,

*Reich. Ved. Med.* *Met. Fur.* 1876, 99 (Brazil) \* *Ptiloleptis*, Princ. Bonapartii, nec Swainsoni.

XXI. April 11, 1862. *Ptiloleptus*. *Su*

Y



Cal. J. 1862 '69  
m.H. IV. 87.

Max. Beitr. iv. p. 329. *Pyrrhococcyx cayanus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 713. *Piaya cayana*, Bp. Consp. p. 110; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 285.

a, b. S. America.

✓ 1916. *PIAYA NIGRICRISSA*. S.S. Pr. 66. 1855. Saragayau.

*Pyrrhococcyx n.* Cab. J. 1862 '69  
m.H. IV. 87.

*Piaya mehleri*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 163, 1858, pp. 75, 460, 1859, p. 146, et 1860, p. 95 (nec Bp.). *Piaya nigricrissa*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 285, 297. *Piaya cayana*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 255.

a. Eastern Peru (*Tschudi*). b. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*). c. Babahoyo (*Fraser*). d. Bogota. *Panam*

✓ 1917. *PIAYA MEXICANA*. Schlegel - Mus. 57

*Pyrrhococcyx m.* Cab. J. 1862 '69  
m.H. IV. 87.

*Cuculus mexicanus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 410. *Piaya mexicana*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 388, et 1860, p. 285.

a. Oaxaca (*Boucard*). *Piaya cayannensis* *Bombel*

✓ 1918. *PIAYA MEHLERI*. Sclater - Mus. 57

*Pyrrhococcyx mehleri*, Cab. J. 1862 '69  
m.H. IV. 87.

*Piaya mehleri*, Bp. Consp. p. 110; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 285. *Piaya mexicana*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 308, et 1858, p. 359; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 133.

*Piaya cayana*, Cass. Proc. Acad. Philad. iv. p. 91. *Piaya viridirostris*, Bp. Compt. Rend. xlii. p. 819 (?). *Piaya thermophila*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 368.

a, b. Jalapa, Mexico (*De Oca*). c. Guatemala (*Constancia*).

✓ 1919. *PIAYA MINUTA*. S.S. Pr. 66. 1855. Saragayau. 67. 1855. 1860

*Pyrrhococcyx m.* Cab. J. 1862 '69  
m.H. IV. 87.

*Cuculus cayanus*, var., Gm. S. N. i. p. 417. *Coccyzus minutus*, Vieill. Enc. Méth. p. 1346, et *C. rutilus*, Vieill. ibid. p. 1348. *Piaya rutila*, Bp. Consp. p. 110; Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 285, 297. *Pyrrhococcyx minutus*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 714.

a. Trinidad. b. Cayenne. c. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*). *Panama*

Genus MOROCOCCYX\*.

✓ 1920. *MOROCOCCYX ERYTHROPYGIA*. Cab. J. 1862 '69

*Pyrrhococcyx m.* Cab. J. 1862 '69  
m.H. IV. 87.

*Piaya erythropygia*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 209; Bp. Consp. p. 111; Des Murs, Icon. Orn. pl. 66; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 133. - *Severococcyx* *er.* *Schlegel* *Mus.* 64. 202

a. Central America.

Genus COCCYZUS.

a. *Species rostro inferiore partim flavo.*

1921. *COCCYZUS AMERICANUS*.

*Cuculus americanus*, Linn. S. N. i. p. 170. *Cuculus carolinensis*, Wils. Am. Orn. iv. p. 13. pl. 28. f. 1. *Coccyzus pyrrhopterus*, Vieill. Enc. Méth. p. 1343. *Coccyzus*

\* *Pyrrhococcyx*, Princ. Bonapartii, nec Cab.



*P. guianensis*. C. D. Mus. Hem. IV. 85. 1862. Guiana

*P. pallidum*. C. D. Mus. Hem. IV. 84. 1862. N. Brazil

1916 *Pyrrhacocera columbianus*. sub. J. 1862. 170. Carlague.  
Mus. Hem. IV. 83.

*P. ruficornis* C. D. Mus. Hem. IV. 1862. 83. 1. Bogota

*P. melanogaster* Schlegel. Mus. 59. Guiana. Mus. Hem. IV. 88  
S.S. 67. 752. 758. Huallopa

*Cuculus nidibundus* Gm. S. N. 414.

*P. brachypterus* (Less) <sup>in 100. Ceylon</sup> Cab. Schomb. Guiana II. 1848. 714

(Heme durch Van Steen into  
*Coccyzus* (Less 1831) *rutela* Less. Heme Cab. Less 1863 336  
" *gracilis* Heme. <sup>sub ruficornis</sup> " " "  
Praya g. Sch. P. 2. S. 64. 266. 1. Par.

Praya

1863 *C. baudii*. Sch. P. 2. S. 1864. 120. Japan

1921\* *C. dominiensis*. <sup>17A</sup> J. Linn. nec. Sch. Band. P. ann 1863. 184  
uncon de S. Domingue. Brassen. Ann. IV. 1760. 110. St. v. f. 2

*C. baudii*. Sch. P. 2. S. 1864. 120.

1921\* *C. julieni*. Kallen. Ann. <sup>VIII</sup> 7. June 64. <sup>92. 99.</sup> <sup>121</sup> *Sombreros*. <sup>121</sup> *yellow bellied cuckoo*. <sup>121</sup> *nesting in*  
*refuge in 1897*



2 Ceryle ferruginea, Gould. P. Zool. 1843. 705. Cery. 1st. N. Paup.  
 Westcott. Cal. 17. 1862. 79. Sch. Pr. 70. 167  
 C. cinerea. Cal. 18. 1862. 79. Sch. Pr. 70. 167  
 5.3.69. 633. B. d. S. 70. 169. B. d. S. 70. 169

C. repugnans. 1852. 2. 33. 40

= C. minor Sch. P. L. S. 1870. 166. = resolute  
semitulus

1926. C. landsbergii. B. J. Cor. 72. Cal. M. H. 1873  
 Sch. P. L. S. 1864. 122. N. J. Cor. 72. Cal. M. H. 1873  
 Schlegel. Mus. 1864. 29. (disc. from 72) Sch. Pr. 70. 169.



S.S. 64. 366 1. *Paramericanus*, Bp. Consp. p. 111; Sclater, P. Z. S. 1860, 1864. 120. 177 p. 252; Newton, Ibis, 1859, p. 149. *Coccyzus americanus*, Baird, B. N. Am. p. 76. - Schlegel. Mus. 37. - Mus. Hen. IV. 75. 1870. 165. a. N. America. b. Jamaica (Gosse).

✓ 1922. *COCYZUS DOMINICUS*. *nesiotis*. Cab. (Linn.) Mus. Hen. IV. 1862. 7. - Schlegel. Mus. 37. 1864. 121. *Cuculus dominicus*, Linn. S. N. i. p. 170; Lath. Ind. Orn. i. p. 221 (?). *Coccyzus seniculus*, Gosse, B. Jam. p. 281; Newton, Ibis, 1859, p. 150; Sallé, P. Z. S. 1857, p. 234; Sclater, P. Z. S. 1861, p. 79 (nec Lath.). *Coccyzus minor*, Baird, B. N. Am. p. 78. - Sallé. P. Z. S. 1857. a. S. Domingo (Sallé). b. c. Jamaica (Gosse). c. juv. Jamaica (Osburn). *Sla Cruz*.

✓ 1923. *COCYZUS SENICULUS*. Scl. P. Z. S. 1864. 121. - Taylor. Ibis. 64. 170. *Cuculus minor*!, Gm. S. N. i. p. 411 (ex Buff. Pl. Enl. 813). *Cuculus seniculus*, Lath. Ind. Orn. i. p. 219. *Coccyzus seniculus*, Vieill. Enc. Méth. p. 1346. *Coccyzus helvi-ventris*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 714. *Sternberg* 4. p. 6. 1869. 173. a. S. America. *S. maculosa*. *Chrys. frons*. *maculosa*.

b. *Species rostro nigro*.

✓ 1924. *COCYZUS ERYTHROPHthalmus*. *Cuculus erythrophthalmus*, Wils. Am. Orn. iv. p. 16. pl. 28. fig. 2. *Coccyzus erythrophthalmus*, Bp. Consp. p. 111; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 252. *Coccyzus erythrophthalmus*, Baird, B. N. Am. p. 77. - Schlegel. Mus. 37. - Mus. Hen. IV. 76. 1870. 168. a. Mexico (Sallé). b. Bogota. *Panamá*.

1925. *COCYZUS MELANOCORYPHUS*. Scl. P. Z. S. 1864. 122. - Schlegel. Mus. 38. *Cuculus melanocoryphus*, Vieill. Nouv. Dict. viii. p. 271, et Enc. Méth. p. 1344. *Cuculus melanorhynchus*, Cuv. in Mus. Par.; Less. Tr. d'Orn. i. p. 141. *Cuculus seniculus*, Max. Beitr. iv. p. 348. *Coccyzus seniculus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 267. - *La Plata*. II. 1861. 443. a, b. S. America. c. Cayenne. *Ucayali*.

✓ 1926. *COCYZUS PUMILUS*. Scl. P. Z. S. 1864. 122. - *La Plata*. II. 1861. 443. *Coccyzus pumilus*, Strickl. Orn. Contr. 1852, p. 28. pl. 82. S. 70. 167. a. Trinidad.

### Subfam. SAUROTHERINÆ.

#### Genus SAUROTHERA.

✓ 1927. *SAUROTHERA VETULA*.

*Cuculus vetula*, Linn. S. N. i. p. 169. *Saurothera jamaicensis*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 354. *Saurothera vetula*, Gosse, B. Jam. p. 273, et Ill. pl. 74; Bp. Consp. p. 96. *Masi. P. W. 1863. 253*. a. Jamaica.

*Coccyzus vetula*. Schlegel. Mus. 37. Y 2



## 1928. SAUROTHERA VIEILLOTII.

Méth. p. 1341, et Gal. Ois. i. p. 25. pl. 38; Lafr. Rev.

Méth. p. 1341, et Gal. Ois. i. p. 25. pl. 38; Lafr. Rev.

Zool. 1847, p. 357. *Saurothera vieillotii*, Bp. Consp.

p. 97; A. & E. Newton, Ibis, 1859, p. 378. *1 day loc. 16/11/14. 170*

a. Antilles, Bieque Island (*Riise*).

Genus **GEOCOCCYX.**

✓ 1929. *Geococcyx mexicanus*. *Sch. P. S.* 64. 177. *Cat. Mus. Mex. Nat. Hist.* 1929. 1929.

*Phasianus mexicanus*, Gm. S. N. i. p. 741. *Geococcyx*

*mexicanus*, Strickl. Ann. N. H. ser. l. viii. p. 544; Cass.

Ill. B. Calif. pl. 36. *Geococcyx variegatus*, Wagl. Isis,

1831, p. 524. *Saurothëra californiana*, Less. Compl.

Buff. vi. p. 429. *Diplopterus viaticus*, Boié, Isis, 1831,

p.542. *Saurothera marginata*, Kaup, Isis, 1832, p. 991.

*Saurothera bottæ*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 145, et Nouv. Ann.

Mus. iv. p. 121. pl. 9. *Leptosoma longicauda*, Sw. Class.

B. ii. p. 325. *Geococcyx californianus*, Baird, B. N. Am.

p. 73. - Schlegel. Mus. H. B. - Mus. Leon. IV. 96

*a.* N. Mexico.

1930. *Geococcyx* ~~*affinis*~~. *velox*

*Geococcyx affinis*, Hartl. Rev. Zool. 1844, p. 215; Gray et

Mitch. Gen. B. pl. 114; Slater, P. Z. S. 1858, p. 305;

Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 134.

a. Jalapa, Mexico (*De Oca*).

FAM. II. RAMPHASTIDÆ. *Gravel Pr. 3rd. 54*

Genus **RAMPHASTOS.**

1931. *RAMPHASTOS TOCO*.

L.C.V. 585 Marion

*Ramphastos toco*, Gm. S.N. i. p. 356 (ex Buff. Pl. Enl. 82);

Max. Beitr. iv. p. 271; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 203; Cab.

in Schomb. Guian. iii. p. 721; Gould, Mon. Ramph.

ed. 1. pl. 6, et ed. 2. pl. 1; Bp. Consp. p. 93.

*a.* S.E. Brazil.

## 1932. RAMPHASTOS PISCIVORUS.

*Ramphastos piscivorus*, Linn. S. N. i. p. 151; Bp. Consp.

p. 93. *Ramphastos carinatus*, Sw. Zool. Ill. i. pl. 45;

Gould, Mon. Ramph. ed. 1. pl. 7, et ed. 2. pl. 2; Tsch.

<sup>56</sup> Faun. Per. Orn. p. 261; Slater, P. Z. S. 1856, p. 308;

Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 135. *Ramphastos tucanus*,

Tr. Nat. Shaw, Gen. Zool. viii. p. 362. *Ramphastos callorhynchus*,

Wagl. Syst. Av. sp. 6. *Ramphastos sulfuratus*, Less.

*a.* ♀. Vera Paz (*Salvin*).    *b.* Jalapa, Mexico (*De Oca*).

Vanam



1928<sup>\*</sup> *S. dominicensis*. *Laf. R. Z.* 1847. 353<sup>\*</sup>  
*Corynorhinus* dem *S. Schlegel* *Mus.* 64. 40. *Haut*

*S. merlini*. *S. Ab. Hist. Nat. Mus. Hist. Nat. 91. Genet. Repat. Lib. T. 1866. 276*  
*Laf. R. Z.* 1847. 353<sup>\*</sup>. *Libe*  
*Corynorhinus* *M. Schlegel*. *Mus.* 40.

*S. balcanicus*. *Bryant*. 17. 13. *Sci. Lib.* 64. 280

*S. bullocki* *var. rufescens*. *Sci. Lib.* 66. 186

*Opisthocormus cristatus*. *Mus. Pruz. Wied. Schlegel*  
*N. H. Mus.* 1864. 81 *S. S.* 61. 585<sup>\*</sup>

*Cuculus velox* *Münchener gelehrte Anzeigen*. *July 16 1836. 87.*  
*(no authority)* *Cuculus velox* *Bp. Comp.*

1. 1. 1. 1.

1831<sup>\*</sup> *R. albobularis*. *Cal. Jour.* 1862. 334. *S. Forzani*. *Cass. Br. 101*  
*R. tuc* / *R. tuc* *Peru & Cayenne*



- R. cubensis* Westl. S.S. Pr. 46. 195. Cuba. Cas. Pr. 67. 103. S.S. 67. 752. Huall  
 S.S. 67. 588. Peru.  
*R. cubensis* Gould, S.S. Pr. 66. 195. Mexico. Cas. Pr. 67. 103. S.S. 67. 752. Huall  
*R. approximatus* Cels. Cas. Pr. 67. 103. C. S.  
*R. bicarinatus* Gould, Cas. Pr. 67. 103. C. S.  
*R. lucanus* Cels. Cas. Pr. 67. 104

- 1934 \* *R. abbreviatus* Cels. Lar. 1862. 334. Porto Cabello. Cas. Pr. 67. 104.  
 1934 \* *R. citreolaemus* Gould. Pr. 1843. 147. Bogota Cas. Pr. 67. 104.  
 1934 \* *R. citreopygus* Gould. Pr. 1836. 156. Brazil  
 " *R. oscularis* Gould. Pr. 1836. 156. Brazil. Cas. Pr. 67. 106  
 \* *R. inea* Gould. Pr. 1846. 68. Bolivar Cas. Pr. 67. 103. S.S. 67. 752. Huall  
*R. erythronychus* S.S. 67. 585. Peru  
*R. oscularis* S.S. 67. 585. Peru

- 1938 \* *R. formosus* Cels. Lar. 1862. 332. Venezuela Cas. Pr. 67. 103.



## 1933. RAMPHASTOS TOCARD.

a. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*). *Nanome*

## 1934. RAMPHASTOS AMBIGUUS.

a. ♀. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*).

## 1935. RAMPHASTOS ARIEL.

*a.* Brazil.

1936. *RAMPHASTOS VITELLINUS*. *Taylor, Ill. Zool.* 93. 7. 1936.

*a.* Trinidad.

✓ 1937. *RAMPHASTOS DICOLORUS*.

*a.* S.E. Brazil.

## -Genus PTEROGLOSSUS.

1938. PTEROGLOSSUS ARACARI.

Case Pr. 6, 107



- P. leucogaster* <sup>from Rio Negro, May 1853.</sup> Syst. Av. sp. 2; Gould, Mon. Ramph. ed. 1. pl. 12, et ed. 2. pl. 15; Bp. Consp. p. 93.

a. Cayenne.

1939. PTEROGLOSSUS WIEDII.

- Pteroglossus wiedii*, Sturm, Mon. Ramph. pt. iv.; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 16. *Pteroglossus araçari*, Max. Beitr. iv. p. 283; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 207.

a. Brazil.

1940. PTEROGLOSSUS PLURICINCTUS.

- Pteroglossus pluricinctus*, Gould, P. Z. S. 1835, p. 157, et Mon. Ramph. ed. 1. pl. 15, et ed. 2. pl. 17; Bp. Consp. p. 94; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 75. <sup>S.S. 67. 753. Hualle</sup>

a. Bogota.

1941. PTEROGLOSSUS PÆCILOSTERNUS.

- Pteroglossus pæcilsternus*, Gould, P. Z. S. 1843, p. 147, et Mon. Ramph. ed. 2. pl. 18; Bp. Consp. p. 94.

a. ♀. Rio Napo, Ecuador (*Verreaux*).

1942. PTEROGLOSSUS CASTANOTIS.

- Pteroglossus castanotis*, Gould, P. Z. S. 1833, p. 119, et Mon. Ramph. ed. 1. pl. 13, et ed. 2. pl. 19; Bp. Consp. p. 93; Sclater, P. Z. S. 1854, p. 115, et 1855, p. 161.

a. Barra do Rio Negro (*Wallace*).

1943. PTEROGLOSSUS TORQUATUS.

- Ramphastos torquatus*, Gm. S. N. i. p. 354. *Pteroglossus torquatus*, Wagl. Isis, 1829, p. 508; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 20; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 205, et 1859, p. 388; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 135. *Pteroglossus ambiguus*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 173. *Pteroglossus regalis*, Licht. in Mus. Berol.; Gould, Mon. Ramph. ed. 1. pl. 14; Bp. Consp. p. 94.

a. Choctum, Vera Paz (*Salvin*). — *Panama*.

1944. PTEROGLOSSUS VIRIDIS.

- Ramphastos viridis*, Linn. S. N. i. p. 150; Shaw, Nat. Misc. pl. 717. *Pteroglossus viridis*, Sw. Zool. Ill. ser. 1. iii. pl. 169; Wagl. Syst. Av. sp. 6; Gould, Mon. Ramph. ed. 1. pl. 21, et ed. 2. pl. 24; Bp. Consp. p. 94. *Ramphastos glaber*, Lath. Ind. Orn. i. p. 138.

a. ♂. Demerara.

1945. PTEROGLOSSUS FLAVIROSTRIS.

- Pteroglossus flavirostris*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 60; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 29; Bp. Consp. p. 94; Sclater, P. Z. S. 1854, p. 115, 1857, p. 267, et 1858, p. 75. *Pteroglossus azara*, Gould, Mon. Ramph. ed. 1. pl. 17.

a. Rio Javarri (*Bates*). <sup>Cass. 67. 114</sup>



*P. erythropygus* Gould. Nov. 3rd. 1843. 15/W. Cool S. Am.  
 Fair, Ann. VII. 1851. 9. Sand. Cl. & Cass Pr. 67-109.

? *P. humboldtii*. Gould. Pr. 1835. 157. Brazil S.S. Am 66. 195. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922.

*P. circellatus*. Gould. Pl. 1846. 69. Bolina

P. nuscipolita. S.S. 67. 586. Part Cass. 12.67. 112

*P. heteroclitus* S.S. 47.3-50.1 mm; Cassin. No. 67.113.

*P. Sam. unicus* - *cond.* *Acad.* *Pr.* 67. 109

*P. sturrovi*, n. sp. Cass. Pr. 67. 113.

*P. mariae*, Gould. Cass. Pr. 67. 114.

*P. beaucharnae*: Weigl. Cass. Pr. 67. 114.

P- baillonii. Neell. Cass. Pr. 67. 114

1943<sup>n</sup> *P. nuclearis*. Cal. Jan. 1862. 332. Para Castello  
Cass. No. 67. 110

*P. franklini* - Col. Cass. Pr. 67.110

P. aldrondae. Shaw. Cass. Pr. 67. 118-

*P. regalis* (Leach). Bp. note Leach, 54. *Mercuria*

*P. ambigua*. Sen. Bp-16. Columbia

*P. maculirostris* Gould - Reiml. Ved. Med. Nat. For. 1870, 95 (Brazil).



1946<sup>4</sup> S. spectabilis Cass. <sup>P. Ann 1857: 214</sup> <sup>Journ. IV. 1858, 1. H. 1. 117</sup> <sup>Linn. Ann. VIII. 1862. III. no. 222</sup>  
 .Sab. Pr. 67. 157. Berague. Cass. Pr. 67. 117

Pl. nattereri Gould. Pr. 1835. 157. Brazil. S.S. 67. 586. <sup>negr. : Cass. Pr. 67. 117</sup>

.. langsdorffii Gould. Pr. 1835. 157. Brazil. S.S. Pr. 66. 195. <sup>Cass. Pr. 67. 116</sup>

P. nattereri

A. hypoglaucus Gould. Cass. Pr. 67. 122

A. cucullatus (Gould) Cass. Pr. 67. 122



Genus SELENIDERA.

1946. SELENIDERA MACULIROSTRIS.

*Pteroglossus maculirostris*, Licht. Doubl. p. 7; Max. Beitr. iv. p. 290; Wagl. Syst. Av. sp. 9; Gould, Mon. Ramph. ed. 1. pl. 24. *Ramphastos maculatus*, Vieill. Gal. Ois. ii. Suppl. (cum fig.); Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 26. *Selenidera maculirostris*, Bp. Consp. p. 95; Gould, Mon. *Cass. Pr.* 67. 115<sup>1</sup> Ramph. ed. 2. pl. 31.  
a. ♂, b. ♀. Brazil.

1947. SELENIDERA GOULDII.

*Pteroglossus gouldii*, Natt. P. Z. S. 1837, p. 44; Gould, Icon. Av. pl. 7. *Selenidera gouldii*, Bp. Consp. p. 95; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 32. *Cass. Pr.* 67. 116. *S. gouldii* 573 c. *P. g.*  
a. ♀. Brazil.

1948. SELENIDERA REINWARDTII.

*Pteroglossus reinwardtii*, Wagl. Syst. Av. sp. 22; Gould, P. Z. S. 1835, p. 157, et Mon. Ramph. ed. 1. pl. 26. *Selenidera reinwardtii*, Bp. Consp. p. 95; Gould, Mon. *Cass. Pr.* 67. 114<sup>1</sup> Ramph. ed. 2. pl. 35; Selater, P. Z. S. 1858, p. 75. *S. S.* 67. 752<sup>1</sup> *Huall*  
a. ♂, b. ♀. Rio Napo, Ecuador (*Verreaux*).

1949. SELENIDERA PIPERIVORA.

*Ramphastos piperivorus*, Linn. S. N. i. p. 150. *Ptero-* *lynx* *P. piperivorus*  
*glossus culik*, Wagl. Syst. Av. sp. 10; Gould, Mon. *13 p. 21. 6. 34*  
Ramph. ed. 1. pl. 27. *Selenidera piperivora*, Bp. Consp. p. 95; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 36. *Cass. Pr.* 67. 117.  
a. ♂, b. ♀. Cayenne.

Genus ANDIGENA.

1950. ANDIGENA LAMINIROSTRIS.

*Andigena laminirostris*, Gould, P. Z. S. 1850, p. 93, et Mon. *Cass. Pr.*  
Ramph. ed. 2. pl. 37; Selater, P. Z. S. 1859, p. 146, et 67. 122.  
1860, p. 95.  
a. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*).

1951. ANDIGENA NIGRIROSTRIS. *Cass. 67. 123.*

*Pteroglossus nigrirostris*, Waterh. P. Z. S. 1840, p. 111; *type of*  
Bp. Consp. p. 94; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 39; *Ramphastos melanorhynchus*  
Selater, P. Z. S. 1855, p. 161. *Pteroglossus melano-* *13 p. 21. 6. 34*  
*rhynchus*, Sturm, Mon. Ramph. pt. i. pl. 3.  
a. Bogota.

1952. ANDIGENA SPILORHYNCHUS.

*Andigena nigrirostris*, Selater, P. Z. S. 1854, p. 115, et 1858, p. 75. *Andigena spilorrhynchus*, Gould, P. Z. S. *Cass. Pr.* 67. 123  
1858, p. 149; Selater, P. Z. S. 1858, p. 75 (note).  
a. ♂. Rio Napo, Ecuador (*Verreaux*): scarcely different from *A. nigrirostris*.



1953. *ANDIGENA BAILLONII*.

*Ramphastos baillonii*, Vieill. Nouv. Dict. xxxiv. p. 283, et Enc. Méth. p. 1431 (ex Le Vaill. Ois. de Par. ii. pl. 18).  
*Pteroglossus baillonii*, Wagl. Syst. Av. sp. 7; Gould, Mon. Ramph. ed. 1. pl. 20, et ed. 2. pl. 41; Bp. Consp. p. 94; Less. Tr. d'Orn. i. p. 176. *Pteroglossus croceus*, Jard. et Selb. Ill. Orn. i. pl. 6.  
 a. Brazil.

Genus *AULACORAMPHUS*.1954. *AULACORAMPHUS SULCATUS*.

*Pteroglossus sulcatus*, Sw. Journ. Roy. Inst. ix. p. 267, et Zool. Ill. i. pl. 44; Temm. Pl. Col. 356; Gould, Mon. Ramph. ed. 1. pl. 31. *Aulacoramphus sulcatus*, Bp. Consp. p. 95; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 42.  
 a. S. America. b. Venezuela.

1955. *AULACORAMPHUS DERBIANUS*.

*Aulacorhynchus derbianus*, Gould, P. Z. S. 1835, p. 49.  
*Pteroglossus derbianus*, Gould, Mon. Ramph. pl. 32.  
*Aulacoramphus derbianus*, Bp. Consp. p. 96; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 43.  
 a. Archidona, Ecuador (*Jameson*).

1956. *AULACORAMPHUS HÆMATOPYGIUS*.

*Pteroglossus hæmatopygus*, Gould, P. Z. S. 1834, p. 147, et Mon. Ramph. ed. 1. pl. 33. *Aulacoramphus hæmatopygius*, Bp. Consp. p. 96; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 45; Selater, P. Z. S. 1859, p. 146.  
 a. ♂. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*). b. Bogota.

1957. *AULACORAMPHUS PRASINUS*.

*Pteroglossus prasinus*, Licht. in Mus. Berol.; Gould, Mon. Ramph. ed. 1. pl. 29. *Aulacoramphus prasinus*, Bp. Consp. p. 96; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 47; Selater, P. Z. S. 1856, p. 308; Selat. et Salv. Ibis, 1859, p. 135.  
 a. Guatemala.

1958. *AULACORAMPHUS ALBIVITTATUS*.

*Pteroglossus albivittatus*, Boiss. Rev. Zool. 1840, p. 70.  
*Pteroglossus microrhynchus*, Sturm, Mon. Ramph. pt. ii. pl. 7. *Aulacoramphus albivitta*, Bp. Consp. p. 96; Gould, Mon. Ramph. ed. 2. pl. 49; Selater, P. Z. S. 1855, p. 161, et 1858, p. 75.  
 a. Venezuela. b. juv. Columbia.

*A. caeruleanclus*, D'Al. Cass. Pr. 67. 119. Bolivia



<sup>ulacanthus</sup>  
A. <sup>Sturm</sup>albigularis, Peru. Cass. Pr. 67. 121.

A. cyanolacini. Gould. P. L. S. 1866. 24. Texa. Ecuador.  
Cass. Pr. 67. 121

Aulacanthus  
Wagleri. Sturm. Mex. Cass. Pr. 67. 120

Aulacanthus caculelucula Alb.

A. sex notatus\*. Gould. Pr. 68. 19. Peru.

Pl. pavoninus. Gould. Pr. 1835. 158. Mexico.

1858 A. <sup>calyculatus</sup>caerulescens. Gould. P. 1853. 45. Veragua  
Sal. Pr. 67. 157. Chile. Cass. Pr. 67. 121.

A. <sup>ulacanthus</sup>castaneobrychus. Gould. Pp. Notes Sci. 1852. 84. Bogota. Sta. Martha  
Castaneobrychus. Gould. Cass. Pr. 67. 119



Tetragonops vari. haselinei Levd.: Scl. 16 1861. 184. 1872  
57 Mus. Pay. Bas. Buccones 1863 73  
Frank. Bd. Scl. 16. 1864. 371. A. & Carli Rer

1959\* Capito maculicoronatus. Laurence. Ann. Ny. Lyc. VII. 3 70  
Sclater. 16. 18. Jan. 1862. 1. Pl. 1. - Goffin. Mus. Pay. Bas. Buccones  
1863. 57. - S.S. 64. 366. 1. Pa. Sale. Pr. 67. 157. Perague  
C. quanticolor Ell. Novo. Arch. Mus. T. 1865. 76. Pl. 10. f. 1. N. f. 1  
like preceding but with red head & nape.

1961\* C. amazoneus. Des. et Des. Mus. Goffin. Mus. Pay. Bas. Buccones 1863. 57  
Castelnau. Mus. 62. 1866. 28. Pl. VII. f. 2 S.S. 6. 586. Figura

1961\* C. aurovirens. Cur. Goffin. Mus. Buccones. 58. Eximul. Bas. S.S. 1. 66. 186. Ucajals  
67. 755. Huall.

C. messianus. Mull. Can. Pr. 64. 288. Peru



Syngn.

FAM. III. CAPITONIDÆ. *Scl.* 1861. 182  
*Schlegel* Mus. de Nap. Bas. L. 2. 1863. *Bruce* 52  
 Genus CAPITO. *Gray* Cat. Pis. Mus. Brit. 1868  
 a. Capito.

1959. CAPITO ERYTHROCEPHALUS.

*Bucco erythrocephalus*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 206. f. 1). *Mus. Brit.*  
*Bucco cayennensis*, Gm. S. N. i. p. 405. *Capito cayennensis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 720. *Capito erythrocephalus*, Sclater, Ibis, 1861, p. 185. *Eubucco erythrocephalus*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 268. *Schlegel* 53  
 a. Cayenne. b. juv. Cayenne.

✓ 1960. CAPITO PERUVIANUS.

*Bucco peruvianus*, Cuv. Règ. An. (1829) i. p. 458 (ex LeVaill. Ois. de Par. ii. pl. 27). *Capito peruvianus*, Gray, Gen. B. *Scl.* 1861. 178  
 ii. p. 430; Deville et Des Murs, Rev. Zool. 1849, p. 161; *Mus. Brit.*  
*Sclater*, P. Z. S. 1855, p. 162, et 1857, p. 267, et Ibis, 1861, p. 186. *Capito punctatus*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 65; *Huall*  
*Des Murs*, Icon. Orn. pl. 20. *Capito aurifrons*, Vig. P. Z. S. 1832, p. 3. *Micropogon flavicollis*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 120. *Micropogon aureus*, Temm. Pl. Col. (sub tab. 490).  
 a. New Granada. b, c. Upper Amazon (Bates). d. Rio Napo.  
 b. *Eubucco*.

✓ 1961. CAPITO BOURCIERI.

*Micropogon bourcierii*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 179, et 1849, p. 116. pl. 3. *Capito bourcierii*, Gray, Gen. B. ii. *Salv.* 1867. 111.  
 p. 430; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 162, et Ibis, 1861, p. 188. *Eubucco bourcierii*, Bp. Consp. p. 142; Sclater, P. Z. S. 1854, p. 115, 1857, p. 267, 1859, p. 146, et 1860, pp. 95, 297.  
 a, b. Bogota. c. Nanegal, Ecuador (Fraser). d. Esmeraldas, Ecuador (Fraser). *Richardson* *Salv.* 1867. 111.

1962. CAPITO RICHARDSONII.

*Capito richardsonii*, Gray, Gen. B. ii. p. 430. pl. 106; Sclater, Ibis, 1861, p. 189. *Eubucco richardsonii*, Bp. Consp. p. 142; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 162, et 1857, p. 267. *Capito sulphureus*, Eyton, Contr. Orn. 1849, p. 130. *Salv.* 1867. 112.  
 a. Bogota. b. Ecuador.

1963. CAPITO AURANTHICOLLIS. *Sclater* *Bruce* 60

*Eubucco aurantihcollis*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 267. *Capito aurantihcollis*, Sclater, Ibis, 1861, p. 189. *Salv.* 1867. 112.  
 a, b. Rio Javarri (Bates): types of the species, as described l. c. *Emm.* *Penn.* *Sclater*



1964. *CAPITO HARTLAUBI*. ♀ *Bourcierii*. *Salob.* 160. 111

*Micropogon hartlaubi*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 180, et 1849, p. 176. pl. 6. *Capito hartlaubi*, Selater, Ibis, 1861, p. 189, et P. Z. S. 1855, p. 162. *Capito capistratus*, Eyton, Contr. Orn. 1849, p. 131. *Megalaima capistratus*, Eyton, Contr. Orn. 1850, p. 29. pl. 45. *Eubucco hartlaubi*, Selater, P. Z. S. 1854, p. 115, et 1857, p. 268.

a, b. Bogota.

1965. *CAPITO MELANOTIS*. ♂ *capito melanocephalus*. *Salob.* 160. 112

*Eubucco hartlaubi*, ♂ aut jun., Selater, P. Z. S. 1857, p. 267.

*Capito melanotis*, Selater, Ibis, 1861, p. 190. S. S. Pr. 66. 196, 196.

a. Bogota. b. Rio Napo.

*Reich. Handb. II. 1854. 341 et seq.*  
*Wagl. Syst. Orn. Sy. 2.*

FAM. IV. PICIDÆ. *Melb. mon*

Subfam. PICUMNINÆ.

*Lafr. Genus PICUMNUS. R. Z. 1845. 6. 111, 366.*

1966. *PICUMNUS MINUTUS*.

*P. cirrhatus*, *Aim. Ved. Med.*  
*Ind. Zool. 1870. 90.*  
*Pipra minuta*, Linn. S. N. i. p. 340. *Picus minutus*, Lath. Ind. Orn. i. p. 243; Licht. Doubl. p. 11. *Picus minutissimus*, Pall. N. Nord. Beitr. iii. p. 5. *Yunx minutissima*, Gm. S. N. i. p. 423; Vieill. Gal. Ois. ii. p. 10. pl. 28. *Picumnus cirrhatus*, Temm. Pl. Col. 371. fig. 1. *Picumnus minutissimus*, Max. Beitr. iv. p. 378. *Picumnus cayennensis*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 6. *Picumnus minutus*, Bp. Consp. p. 140; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 245; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 714.

a. ♂, b. ♀. S. E. Brazil.

1967. *PICUMNUS BUFFONI*.

*Picumnus buffoni*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 6 (ex Buff. Pl. Enl. 786. fig. 1); Bp. Consp. p. 140. S. S. Pr. 66. 196. 196.

a. ♂. Cayenne. b. ♂. Brazil. c. ♂, d. ♀. Peru (*Tschudi*). e. ♂. Brazil: perhaps different.

1968. *PICUMNUS PYGMÆUS*.

*Picus pygmæus*, Licht. Doubl. p. 12. *Picumnus pygmæus*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 6; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 247. *Picumnus ocellatus*, Wagl. Isis, 1829, p. 645.

a. ♂, b. ♀. Bahia.

1969. *PICUMNUS MINIMUS*.

*Picus minimus*, Shaw, Nat. Misc. pl. 44. *Picumnus orbignyanus*, Lafr. Rev. Zool. 1845, p. 7 (?).

a. ♀. Cayenne.



1964. C. maynensis. (Br) Giffen. Brucina 1863. 63. Brasil

1965. C. Fuchsii. Sch. Giffen Brucina 1863. 63

1965. C. leucogaster. Sch. Giffen. 64

P. micronegas. Sund. Comp. 1866. 95. Brasil. 81. Domingo?  
Bryant Pri. B. Soc. 1867. 96. 81. Domingo.

P. spilogaster. Sund. Comp. 1866. 100. Brasil.

P. squamifer. Sund. Comp. 1866. 102. Brasil.

P. sagittatus. Sund. Comp. 1866. 103. Brasil.

P. rufiventris. Sund. 1866. 106. Brasil.

P. borbae. Pelz. Ann. Brasil. 10. 1870. 334

leucogaster. Natl. " " 385

fuscus. Natl. " " "



Casler ... 1866. 103. ... S.S. Pr. 1866. 196. 111

1971 <sup>1866</sup> P. olivaceus S. grandis ... 1865. 23. ... S.S. Pr. 1870, 839 (Honduras).

... und. Comp. 1866. 103. ...

1972 <sup>1866</sup> C. haidii, Cassin. Pr. Assoc. Nov. 1863. 322. Cuba. - Gen. Rep. Cuba. T. 1866. 293 - 11. Cal. Jan. 1866. 352

1974 <sup>1866</sup> Dryotomus odoardus. Sp. Notis. an. 85. ... Mexico. Scapanus guatemalensis. (C. H. Salvad. Alt. Form. 1868. 183. Cuba



1970. *PICUMNUS SQUAMULATUS.*

*Picumnus squamulatus*, Lafr. Rev. Zool. 1854, p. 208. *S.S. 68. 629. 140.*  
a. ♂, b. ♀. Bogota.

✓ 1971. *PICUMNUS GRANADENSIS.*

*Picumnus granadensis*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 78; Bp. Consp. p. 141; Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 95, 287.  
a. ♂. New Granada (*Verreaux*). b. ♂. Nanegal, Ecuador (*Fraser*). c. ♂, d. ♀. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*). *Verreaux*

Subfam. PICINÆ.

Genus CAMPEPHILUS.

1972. *CAMPEPHILUS GRAYII.*

*Megapicus grayii*, Malh. Bull. Soc. H. N. Metz, 1849, p. 17, et Mon. Pic. i. p. 13. pl. 5. *Picus pollens*, Bp. Atti Sc. Ital. vi. p. 406. *Dryocopus grayii*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 161. *Campephilus mesoleucus* et *C. albifrenatus*, Reichenb. Handb. pp. 393, 431.  
a. ♂, b. ♀. Bogota.

✓ 1973. *CAMPEPHILUS MALHERBII.* *S.S. 68. 629. 140.*

*Campephilus malherbii*, Gray et Mitch. Gen. B. pl. 108. *Salv. 67. 157.*  
*Picus anais*, Less. Descr. Mamm. et Ois. p. 203. *Dryocopus pollens*, Bp. Consp. p. 133; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 161. *Megapicus malherbii*, Malh. Mém. Acad. Metz, 1848-9, p. 319, et Mon. Pic. i. p. 15. pl. 6.  
a. ♂. New Granada (*Verreaux*). b. ♀. Bogota. — *Verreaux*

✓ 1974. *CAMPEPHILUS ALBIROSTRIS.*

*Picus albirostris*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 69, et Enc. Méth. p. 1304; Spix, Av. Bras. i. p. 56. pl. 45; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 42. *Picus comatus*, Max. Beitr. iv. p. 393. *Campephilus albirostris*, Reichenb. Handb. p. 392. *Dryocopus albirostris*, Bp. Consp. p. 132; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 321. *Salv. 67. 157.*  
a. ♂, b. ♀. Bogota.

✓ 1975. *CAMPEPHILUS GUATEMALENSIS.* *Scl. P. Z. S. 64. 177. Lett. Mex. : Salv. 67. 157.*

*Picus guatemalensis*, Hartl. Rev. Zool. 1844, p. 214. *Picus lessoni* et *P. guayaquilensis*, Less. Echo d. M. S. 1845, pp. 920, 921. *Dryocopus guatemalensis*, Bp. Consp. p. 133; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 226, et 1859, pp. 367, 388; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 135. *Campephilus regius*, Reichenb. Handb. p. 393. *Megapicus guatemalensis*, Malh. Mon. Pic. i. p. 19. pl. 7.  
a. ♂, b. ♀. Southern Mexico.

1976. *CAMPEPHILUS SCLATERI.* *Cass. Pr. Olov. 63. 322.*

*Dryocopus albirostris*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 146.



*Megapicus sclateri*, Malh. Mon. Pic. i. p. 22. pl. 8. fig. 1 (♀), pl. 35. fig. 8 (♂), et p. 165. *Dryocopus sclateri*, Selater, P. Z. S. 1860, pp. 71, 286.

a. ♂, b. ♀. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*): types of the species, as described and figured by Malherbe, l. c.

✓ 1977. CAMPEPHILUS ROBUSTUS.

*Picus robustus*, Licht. Doubl. p. 10; Spix, Av. Bras. i. p. 88.

pl. 44; Max. Beitr. iv. p. 385. *Campephilus robustus*, <sup>Reinw. l. ed. Med. Nat. For. 1870, 186.</sup> Burm. Syst. Ueb. ii. p. 217. *Dryocopus robustus*, Bp. Consp. p. 133. *Megapicus robustus*, Malh. Mon. Pic. i. p. 23. pl. 3.

a. ♂, b. ♀. S. E. Brazil.

1978. CAMPEPHILUS RUBRICOLLIS.

*Picus rubricollis*, Gm. S. N. i. p. 426 (ex Buff. Pl. Enl. 612).

*Dryocopus rubricollis*, Bp. Consp. p. 134. *Campephilus rubricollis*, Gray, Gen. B. ii. p. 436. *Megapicus rubricollis*, Malh. Mon. Pic. i. p. 25. pl. 8. figs. 6, 7.

a. ♂. Cayenne.

1979. CAMPEPHILUS TRACHELOPYRUS.

*Megapicus trachelopyrus*, Malh. Mém. Soc. H. N. Moselle, 1857, p. 1, et Mon. Pic. i. p. 26. pl. 8. figs. 2, 3.

a. ♂. Bolivia. b. ♀. Capin River, N. Brazil (*Wallace*).

1980. CAMPEPHILUS HÆMATOGASTER.

*Picus hæmatogaster*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 43. pl. 25.

*Dryocopus hæmatogaster*, Bp. Consp. p. 134; Selater, P. Z. S. 1855, p. 161. *Campephilus hæmatogaster*, Reichenb. Handb. p. 395. - <sup>Schauins. 1865. 1865. 24. 1865.</sup>

a. ♀. Bogota.

Genus DRYOCOPUS.

✓ 1981. DRYOCOPUS PILEATUS.

*Picus pileatus*, Linn. S. N. i. p. 173; Wils. Am. Orn. iv. p. 27. pl. 29. fig. 1. *Dryotomus pileatus*, Sw. Faun. B. Am. ii. p. 304. *Dryocopus pileatus*, Bp. Consp. p. 132.

*Dryopicus pileatus*, Malh. Mon. Pic. i. p. 34. pl. 11. figs. 5, 6. *Hylotomus pileatus*, Baird, B. N. Am. p. 107.

a. Florida (*G. Taylor*).

✓ 1982. DRYOCOPUS LINEATUS.

*Picus lineatus*, Linn. S. N. i. p. 174; Spix, Av. Bras. i. p. 58. pl. 48; Max. Beitr. iv. p. 289; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 43; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 716. *Dryocopus*

*lineatus*, Bp. Consp. p. 132; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 219. *Dryopicus lineatus*, Malh. Mon. Pic. i. p. 39. pl. 12.

figs. 4, 5, 6. - <sup>Reinw. l. ed. Med. Nat. For. 1870, 186.</sup>

a. ♂, b. ♀. Brazil.

Salv. B. 67. 187. *Megapicus*.

S. S. 1860. 186. *Reinw. l. ed. Med. Nat. For. 1870, 186.*











1983. *DRYOCOPUS FUSCIPENNIS*.

*Dryocopus fuscipennis*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 286, 287. *S. l. v. 64. 366*  
*Dryopicus fuscipennis*, Malh. Mon. Pic. i. p. 165. pl. 61.  
 fig. 8.

a, b. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*): types of the species,  
 as described and figured l. c.

✓ 1984. *DRYOCOPUS ERYTHROPS*. *Taylor. l. v. 64. 93. F. and S.*

*Picus erythrops*, Valenc. Diet. Sc. Nat. xl. p. 78; Des Murs,  
 Icon. Orn. pl. 27. *Dryocopus erythrops*, Bp. Consp.  
 p. 133. *Dryopicus erythrops*, Malh. Mon. Pic. i. p. 42.  
 pl. 12. figs. 1, 2.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

✓ 1985. *DRYOCOPUS SCAPULARIS*. *Taylor. Ann. ix. 7. 55. Ecuador*

*Picus scapularis*, Vig. Zool. Journ. iv. p. 354, et Zool. Voy.  
 Beagle, p. 23. *Picus similis*, Less. Descr. Mamm. et  
 Ois. p. 204. *Dryocopus scapularis*, Bp. Consp. p. 133;  
 Sclater, P. Z. S. 1856, p. 306, et 1859, pp. 60, 367;  
 Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 135. *Dryotomus delatru*,  
 Bp. Compt. Rend. xxxviii. p. 656, et Notes Orn. p. 85.  
*Dryopicus scapularis*, Malh. Mon. Pic. i. p. 44. pl. 10.  
 figs. 1, 2, 3.

a. ♂, b. ♀. Mexico. *Flamm.*

## Genus PICUS.

✓ 1986. *PICUS LUCASANUS*.

*Picus lucasanus*, Baird, Proc. Acad. Philad. 1859, p. 302;  
 Malh. Mon. Pic. i. p. 166.

a. Cape S. Lucas, S. California (*Xantus*): typical example  
 received from the Smithsonian Institution.

✓ 1987. *PICUS BAIRDI*. *P. Z. S. 64. 177. 65. l. v.*

*Picus bairdi*, Sclater, MS.; Malh. Mon. Pic. i. p. 118. pl. 27.  
 figs. 7, 8.

a. ♂, b. ♀. N. Mexico (*Ward*); c. ♀. Mexico (*Verreaux*):  
 types of the species, as described by M. Malherbe, l. c.

✓ 1988. *PICUS SCALARIS*.

*Picus scalaris*, Wagl. Isis, 1829, p. 511; Bp. Consp. p. 138;  
 Sclater, P. Z. S. 1856, p. 307; Sclat. et Salv. Ibis, 1859,  
 p. 136; Malh. Mon. Pic. i. p. 116. pl. 17. *Picus gracilis*,  
 Less. Rev. Zool. 1839, p. 41. *Picus parvus*, Cabot, Bos-  
 ton Journ. N. H. v. p. 92.

a. ♂, b. ♀. Orizaba (*Botteri*).

✓ 1989. *PICUS CACTORUM*.

*Picus cactorum*, D'Orb. Voy. Am. MÉR. Orn. p. 324. pl. 62.  
 fig. 2; Bp. Consp. p. 139; Malh. Mon. Pic. i. p. 102.



pl. 25. figs. 1, 2. *Gecinus cactorum*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 43.

a. ♀. Bolivia (*Bridges*).

✓ 1990. *PICUS JARDINII*.

*Picus jardinii*, Malh. Rev. Zool. 1848, p. 374; Bp. Consp. p. 137; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 308, 1857, p. 214, et 1859, pp. 367, 388; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 136; Malh. Mon. Pic. i. p. 103. pl. 25. figs. 4, 5. 64.177  
66.120

a. ♂, b. ♀. Jalapa (*De Oca*).

✓ 1991. *PICUS STRICKLANDII*.

*Picus stricklandii*, Malh. Rev. Zool. 1845, p. 373, et Mon. Pic. i. p. 108. pl. 28. figs. 4, 5, 6; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 367; Bp. Consp. p. 137. 3 /

a. ♂. Jalapa, S. Mexico (*De Oca*).

✓ 1992. *PICUS LIGNARIUS*.

*Picus lignarius*, Mol. Stor. Nat. Chili, p. 215; Gm. S. N. i. p. 424; Bp. Consp. p. 139; Malh. Mon. Pic. i. p. 109. pl. 26. figs. 9, 10. *Picus puncticeps*, D'Orb. Voy. Ois. p. 379. pl. 64. fig. 1; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 43. *Picus melanocephalus*, King, P. Z. S. 1831, p. 14. *Picus kingii*, Gray, Zool. Voy. Beagle, iii. p. 113.

a. ♂. Chili.

✓ 1993. *PICUS PUBESCENS*.

*Picus pubescens*, Linn. S. N. i. p. 175; Wils. Am. Orn. i. p. 153. pl. 9. fig. 4; Bp. Consp. p. 138; Baird, B. N. Am. p. 89; Malh. Mon. Pic. i. p. 119. pl. 29. figs. 8, 9.

a. ♀. Eastern N. America.

✓ 1994. *PICUS GAIRDNERI*.

*Picus gairdneri*, Aud. Orn. Biogr. v. p. 317; Baird, B. N. Am. p. 91; Malh. Mon. Pic. i. p. 123.

a. ♂, b. ♀. California.

1995. *PICUS CALLONOTUS*.

*Picus callonotus*, Waterh. P. Z. S. 1840, p. 182; Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 77; Des Murs, Icon. Orn. pl. 59; Malh. Mon. Pic. i. p. 129. pl. 30. figs. 1, 2. *Picus (Chloronerpes) cardinalis*, Less. Echo d. M. S. 1845, p. 920. *Venilia callonotus*, Bp. Consp. p. 129. *Chloronerpes callonotus*, Sclater, P. Z. S. 1860, pp. 286, 297.

a. ♂, b. ♀. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*) (?).

✓ 1996. *PICUS MIXTUS*.

*Picus mixtus*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 748. fig. 1). *Picus bicolor*, Gm. S. N. i. p. 438; Bp. Consp. p. 139; Malh. Mon. Pic. i. p. 137. pl. 34. figs. 1, 2, 3. *Picus maculatus*, Vieill. Nouv. Diet. xxvi. p. 91, et Enc. Méth. p. 1317.

Burm. P. Z. S. 68. 634. *Burmo* *Angus*  
*Sensu* *infinitum*

S. S. 68. 143. *B. A.*







1999\* *Celeus mentalis*. Cass. Pr. A. N. S. 1860. 137. <sup>1863. 324</sup> *Albato - Tour. v. III. 1863*  
Sci. Soc. Pr. 64. 367. 1861. <sup>= *Alb. v. III. 1863*</sup>

2000\*. *C. squamatus*. Laur. The ap. 1863. 184. *Panama. Ann. 1863/11. m. 1277*  
Probably *C. mentalis*.

2001\* *C. verreauxi*. Malt. Sci. Pr. 1859. 74. 1860

*C. citreopygus*\* Sci. Pr. <sup>753</sup> 67. 758. & Peru Huall



- Picus variegatus*, Lath. Ind. Orn. i. p. 233. *Picus can-* *Pic. Deind. Ved.*  
*cellatus*, Wagl. Isis, 1829, p. 510; Bp. Consp. p. 138. *Med. Nat. For. 1870.*  
*Dendrobates maculatus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 224. 97-  
*a. ♂, b. ♀. South Brazil.*

Genus SPHYROPICUS.

1997. SPHYROPICUS VARIUS.

- Picus varius*, Linn. S. N. i. p. 176; Wils. Am. Orn. i. p. 147. pl. 9. fig. 2; Selater, P.Z.S. 1856, p. 308, 1858, *64. 177*  
 p. 305, et 1859, pp. 367, 388. *Sphyrapicus varius*, *cel. 177*  
 Baird, B. N. Am. p. 103; Malh. Mon. Pic. i. p. 157.  
 pl. 37. figs. 2, 3, 4; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 136.  
*a. ♂. Eastern N. America. b. ♀. Orizaba (Botteri).*

Genus PICOÏDES.

1998. PICOÏDES AMERICANUS.

- Picus (Apternus) americanus*, Sw. Class. B. ii. p. 306. *Pi-*  
*cus (Apternus) tridactylus*, Sw. North. Zool. ii. p. 311.  
*Apternus hirsutus*, Bp. Consp. p. 139. *Picoides hirsutus*,  
 Baird, B. N. Am. p. 98. *Picoides americanus*, Malh.  
 Mon. Pic. i. p. 177. pl. 39. figs. 1, 2.  
*a. Eastern N. America.*

Genus CELEUS.

1999. CELEUS RUFUS.

- Picus rufus*, Gm. S. N. i. p. 432 (ex Buff. Pl. Enl. 694. fig. 1).  
*Celeus rufus*, Bp. Consp. p. 130. *Celeopicus rufus*, Malh.  
 Mon. Pic. ii. p. 13. pl. 50. figs. 6, 7.  
*a. ♂, b. ♀. Cayenne.*

2000. CELEUS FRASERI. = *mentalis* *C. rufus*

- Celeus undatus*, Selater, P.Z.S. 1860, p. 286. *Celeopicus fra-*  
*seri*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 16. pl. 43 bis. fig. 4.  
*a. ♀. Babahoyo (Fraser): type of the species, as described*  
*by M. Malherbe, l. c.*

2001. CELEUS GRAMMICUS.

- Picus grammicus*, Malh. Mém. Soc. Roy. de Liège, 1845,  
 p. 90. *Celeus grammicus*, Selater, P. Z. S. 1858, p. 74.  
*Celeus fasciolatus*, Selater, MS. *Celeopicus grammicus*,  
 Malh. Mon. Pic. ii. p. 18. pl. 51. figs. 4, 5.  
*a. ♂. Upper Amazon (Bates).*

2002. CELEUS LUGUBRIS.

- Picus lugubris*, Malh. Mém. Soc. H. N. Metz, 1851, p. 77.  
*Cass. Pr. Orn. 1853, 223* *Celeus lugubris*, Bp. Consp. Vol. Zygodact. p. 8. *Celeo-*  
*picus lugubris*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 19. pl. 54. figs. 1, 2, 3, 4.  
*a. ♂, b. ♀. Bolivia.*



2003. *CELEUS FLAVESCENS*.

- Picus flavescens*, Gm. S. N. i. p. 427; Spix, Av. Bras. i. p. 58. pl. 49. figs. 1, 2; Max. Beitr. iv. p. 396; Licht. Doubl. p. 9. *Celeus flavescens*, Bp. Consp. p. 130; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 231. *Celeopicus flavescens*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 21. pl. 53. figs. 1, 2, 3.  
*a. ♂, b. ♀. S.E. Brazil.*

✓ 2004. *CELEUS CASTANEUS*.

- Picus castaneus*, Wagl. Isis, 1829, p. 515. *Picus badioides*, Less. Cent. Zool. p. 56. pl. 14. *Celeus badioides*, Bp. Consp. p. 130; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 228. *Celeus castaneus*, Sclater, P. Z. S. 1858, p. 359, et 1859, pp. 60, 388; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 137. *Celeopicus castaneus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 25. pl. 50. figs. 1, 2.  
*a. ♂. Honduras (Leyland). b. ♀. Central America (Deltatre).*

2005. *CELEUS JUMANA*.

- Picus jumana*, Spix, Av. Bras. i. p. 57. pl. 47. *Celeus jumana*, Bp. Consp. p. 130; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 234; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 74. *Celeopicus jumana*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 27. pl. 55. figs. 1, 2.  
*a. ♂. Peruvian Amazon (Verreaux).*

2006. *CELEUS CITRINUS*.

- Picus citrinus*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 509). *Picus exalbidus*, Gm. S. N. i. p. 428; Max. Beitr. iv. p. 404; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 715. *Picus flavicans*, Lath. Ind. Orn. i. p. 240; Spix, Av. Bras. i. p. 60. pl. 51. fig. 2. *Celeus citrinus*, Gray, Gen. B. ii. p. 440. *Celeus exalbidus*, Bp. Consp. p. 130. *Celeopicus exalbidus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 30. pl. 55. figs. 4, 5, 6. *Celeus flavicans*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 233.  
*a. ♂, b. ♀. Cayenne.*

2007. *CELEUS CINNAMOMEUS*. *Taylor. Ill. 66. 93. 1891.*

- Picus cinnamomeus*, Gm. S. N. i. p. 428. *Celeus cinnamomeus*, Bp. Consp. p. 130. *Celeopicus cinnamomeus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 32. pl. 56. figs. 1, 2.  
*a. ♂. Cayenne. b. ♀. Trinidad.*

2008. *CELEUS TINNUNCULUS*.

- Picus tinnunculus*, Wagl. Isis, 1829, p. 516; Max. Beitr. iv. p. 401. *Celeus tinnunculus*, Bp. Consp. p. 130; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 232. *Celeopicus tinnunculus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 36. pl. 52. figs. 4, 5.  
*a. ♀. Brazil.*



*C. multifarcta* S.S. 67, 556. *unigera*

*C. grammurus* (Malt.) S.S. Br. 66, 197. *Saragum*



+ *Chloronaxys callonotus*, Vieillot. *Laur. Ann.* IX. 238. Paris 1811.

*Chloronaxys callopterus*, Lapey. *Panama*  
*Chloronaxys* C. Cassin. *Pr. Am.* 63. 326.  
*Picus* alb. p. ... .. Brazil.

1. *Chloronaxys costaricensis*, S. S. 67, 587. *Tocantins*. 753. *Small*

2. *flavogularis*, S. S. 67, 587. *Pan.*

*C. simplex*, Salv. 1870, 22 212, (*Veragua*).



## Genus CHLORONERPES.

a. *Capnopicus*.

## 2009. CHLORONERPES FUMIGATUS.

*Picus fumigatus*, D'Orb. Voy. Ois. p. 380. pl. 65. fig. 1; Tsch. Faun. Per. Orn. p. 43. *Chloronerpes fumigatus*, Bp. Consp. p. 118; Sclater, P.Z.S. 1855, p. 161. *Mesopicus fumigatus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 51. pl. 57. figs. 3, 4. a. ♂, b. ♀. Bogota.

## 2010. CHLORONERPES OLEAGINEUS.

*Picus oleagineus*, Licht. in Mus. Berol. *Chloronerpes oleagineus*, Reichenb. Handb. p. 356; Sclater, P.Z.S. 1856, <sup>64. 171</sup> p. 307, et 1859, pp. 367, 388. *Mesopicus oleagineus*, <sup>64. 171</sup> Malh. Mon. Pic. ii. p. 53. pl. 57. figs. 6, 7. a. ♂ juv. Orizaba, S. Mexico (*Botteri*). b. ♀. Jalapa (*De Oca*).

## 2011. CHLORONERPES CABOTI.

*Chloronerpes oleagineus*, Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 400. <sup>Salv. P. 67</sup> *Mesopicus caboti*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 53. pl. 57. fig. 1 (?). <sup>157. Mesap.</sup> a. ♂. Choctum, Vera Paz (*Salvin*).

b. *Dendropicus*.

## 2012. CHLORONERPES AFFINIS.

*Picus affinis*, Wagl. Syst. Av. sp. 61. *Chloronerpes affinis*, Bp. Consp. p. 117. *Picus passerinus*, Max. Beitr. iv. p. 231. *Dendrobates passerinus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 223. *Mesopicus affinis*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 56. pl. 61. figs. 6, 7. a. ♂, b. ♀. S.E. Brazil.

2013. CHLORONERPES TEPHRODOPS. <sup>S.S. 67. 57. mexicana</sup>

*Picus senegalensis*, Gm. S.N.i. p. 430 (ex Buff. Pl. Enl. 345. fig. 2). *Picus tephrodops*, Wagl. Syst. Av. sp. 48. *Mesopicus passerinus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 59. pl. 62. figs. 4, 5. a. ♂. Mexiana, N. Brazil (*Wallace*). b. ♀. Cayenne.

## 2014. CHLORONERPES ASPERSUS.

*Picus squamosus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 74 (?). *Picus aspersus*, Natt. MS. *Mesopicus aspersus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 64. pl. 60. figs. 7, 8. a. ♂. Brazil.

## 2015. CHLORONERPES SELYSII.

*Picus ruficeps*, Spix, Av. Bras. i. p. 63. pl. 56. fig. 2 (?). *Mesopicus selysii*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 67. pl. 62. figs. 1, 2. a. ♂, b. ♀. S.E. Brazil. c. ♂. Upper Amazon.



2016. CHLORONERPES MALHERBII.

*Picus nigriceps*\*, D'Orb. Voy. Ois. p. 380. pl. 65. fig. 2 (♀).  
*Mesopicus nigriceps*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 68. pl. 59.  
 figs. 1, 2.

a. ♂. Matos, Ecuador (*Fraser*). b. ♀. Rio Napo, Ecuador.

2017. CHLORONERPES HÆMATOSTIGMA. S. L. A. 16. 19. 1848. Surinam

*Picus hæmatostigma*, Natt. MS. *Mesopicus hæmatostigma*,  
 Malh. Mon. Pic. ii. p. 72. pl. 61. figs. 2, 3, 4, 5.

a. ♀. River Tocantins, N. Brazil (*Wallace*).

2018. CHLORONERPES KIRKII.

*Chloropicus kirkii*, Malh. Rev. Zool. 1845, p. 400. *Chloronerpis kirkii*, G. R. Gray, Gen. B. ii. p. 443; Bp. Consp. p. 117. *Chrysophilus kirkii*, Jard. Ann. N. H. ser. 1. xx. p. 333, et Contr. Orn. 1848, pl. 2. *Mesopicus kirkii*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 70. pl. 59. figs. 7, 8.

a. ♂. Trinidad.

+ 2019. CHLORONERPES CECILIÆ.

*Mesopicus ceciliæ*, Malh. Rev. Zool. 1849, p. 538. *Chloronerpis ceciliæ*, Bp. Consp. p. 117; Selater, P. Z. S. 1855, p. 161.

a. ♂. Bogota.

2020. CHLORONERPES SANGUINEUS.

*Picus sanguineus*, Wagl. Isis, 1829, p. 519. *Chloronerpis sanguineus*, Hartl. Syst. Verz. Mus. Brem. p. 92. *Venilia albertuli*, Bp. Consp. p. 129. *Mesopicus sanguineus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 74. pl. 60. figs. 4, 5.

a. ♂. Cayenne.

c. *Chloronerpis*.

2021. CHLORONERPES AURULENTUS.

*Picus auratus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 70, et Enc. Méth. p. 1305 (?). *Picus aurulentus*, Licht. Doubl. p. 10; Temm. Pl. Col. 59. fig. 1. *Picus maculipennis*, Wagl. Syst. Av. sp. 51. *Chloronerpis aurulentus*, Bp. Consp. p. 116; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 227; Malh. Mon. Pic. ii. p. 137. pl. 84. figs. 4, 5.

a. ♂, b. ♀. S.E. Brazil.

2022. CHLORONERPES ERYTHROPIS.

*Picus erythropis*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 98, et Enc. Méth. p. 1320. *Picus erythropis*, Wagl. Syst. Av. sp. 53; Max. Beitr. iv. p. 427. *Picus icterocephalus* (♂), Spix, Av. Bras. i. pl. 54. fig. 1. *Chloronerpis erythropis*, Bp. Consp. p. 116. *Chloronerpis icterocephalus*, Burm. Syst.

\* Nomen antiquum, maris capite minime nigro, rejiciendum esse videtur.

S. L. A. 16. 19. 1848.

Reinh. Ned. Med. Nat. For. 1870, 86.

Reinh. Ned. Med. Nat. For. 1870, 86.



*C. maculifrons*, Spix. — Reink. Ved. Med. Nat. For. 1870, 88.

*C. Sedulus*, S. S. Nom. 1873, 49; 1235. 1878, 140 (Albidos, Amazonas. Iris blood-red.). [Campias S., Cat. Hirn; Mus. Hirn. — IV, 153.]

2021 *C. callopterus* Taur. An. My. Lyr. VII. 1862. <sup>III. no. 347</sup> Panama  
*Chrysops*. C. Cass. Pr. 63. 326







Ueb. ii. p. 228. *Chloropicus erythropis*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 143. pl. 87. figs. 1, 2.

a. ♂, b. ♀. S.E. Brazil (excl. syn.).

2023. *CHLORONERPES FLAVIGULARIS*.

*Picus flavigula*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 784). *Picus chlorocephalus*, Gm. S. N. i. p. 432; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 716. *Picus icterocephalus*, Lath. Ind. Orn. i. p. 241. *Chloronerpes chlorocephalus*, Bp. Consp. p. 116. *Chloropicus chlorocephalus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 144. pl. 86. figs. 4, 5, 6.

a. ♂. Cayenne.

2024. *CHLORONERPES ÆRUGINOSUS*.

*Picus æruginosus*, Licht. in Mus. Berol. *Chloronerpes æruginosus*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 388. *Chloronerpes yucatanensis*, Sclater, P. Z. S. 1856, p. 307, et 1859, p. 367 (err.). *Chrysopicus æruginosus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 171. pl. 90. figs. 1, 2. *Chloronerpes rubiginosus*, Gray et Mitch. Gen. B. pl. 110 (err.).

a. ♂, b. ♀. Jalapa, S. Mexico (*De Oca*).

✓ 2025. *CHLORONERPES YUCATANENSIS*.

*Picus yucatanensis*, Cabot, Bost. Journ. N. H. v. p. 92. *Chloronerpes yucatanensis*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 60; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 136.

a. Coban (*Delattre*). b. Vera Paz.

✓ 2026. *CHLORONERPES RUBIGINOSUS*. *Tay. Cat. Ibis*. 93. *Trinidad*. 55. 68. 167. *Wag.*

*Picus rubiginosus*, Sw. Zool. Ill. pl. 14. *Chloronerpes æruginosus*, Sw. Class. B. ii. p. 308; Bp. Consp. p. 118; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 286. *Chrysopicus rubiginosus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 174. pl. 89. figs. 4, 5.

a. ♂. Caraccas (*Sallé*). b. ♀. Venezuela. c. ♂, d. ♀. Trinidad. e. ♂. Babahoyo (*Fraser*). f. ♀. Esmeraldas (*Fraser*).

2027. *CHLORONERPES CANIPILEUS*.

*Picus canipileus*, D'Orb. Voy. Ois. p. 379. pl. 63. fig. 2. *Chrysophilus canipileus*, Bp. Consp. p. 122; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 161. *Chrysopicus canipileus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 173. pl. 90. figs. 4, 5.

a. ♂, b. ♀. Bogota.

Genus XIPHIDIOPICUS.

✓ 2028. *XIPHIDIOPICUS PERCUSSUS*.

*Picus percussus*, Temm. Pl. Col. 390, 424; Vig. Zool. Journ. iii. p. 444; D'Orb. in La Sagra's Cuba, Zool. p. 143. *Picus rüppellii*, Wagl. Syst. Av. sp. 29. *Chloronerpes percussus*,

*Journal. Rept. Aub.* <sup>z 2</sup> 1, 1866. 284



Bp. Consp. p. 118. *Xiphidiopicus percussus*, Bp. Consp. Vol. Zygodact. p. 11.

a. Cuba.

Genus *CHRYSOPTILUS*.

2029. *CHRYSOPTILUS PUNCTIGULARIS*. <sup>S.S. Pr. 66. 197. Cayenne.</sup> *Picus punctigula*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 613). *Picus cayennensis*, Gm. S. N. i. p. 428. *Picus guttatus*, Spix, Av. Bras. i. p. 61. pl. 53. fig. 1. *Picus guttulatus*, Wagl. Syst. Av. sp. 87. *Chrysoptilus cayennensis*, Bp. Consp. p. 122. *Chrysoptilus punctigula*, Gray, Gen. B. ii. p. 440; Selater, P. Z. S. 1855, p. 161. *Chrysopicus cayennensis*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 179. pl. 87. figs. 4, 5.

a. ♂. Cayenne. b. ♂. Bogota.

2030. *CHRYSOPTILUS SPECIOSUS*.

*Chrysoptilus speciosus*, Selater, MS.; Malh. Mon. Pic. ii. p. 181. <sup>perhaps the preceding. P. Z. S. 66. 197.</sup>

a. ♂. Peruvian Amazon.

2031. *CHRYSOPTILUS CHLOROZOSTUS*. <sup>S.S. 68. 149. B. A.</sup>

*Picus cristatus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 98, et Enc. Méth. p. 1321 (ex Azara, no. 252) (?). *Picus chlorozostus*, Wagl. Isis, 1829, p. 513. *Chrysopicus chlorozostus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 183. pl. 84 bis, figs. 1, 2.

a. ♂. Venezuela. b. ♀. Trinidad.

2032. *CHRYSOPTILUS MELANOCHLORUS*.

*Picus melanochlorus*, Gm. S. N. i. p. 427 (ex Buff. Pl. Enl. 719); Max. Beitr. iv. p. 423; Licht. Doubl. p. 9. *Picus buffoni*, Kuhl, Table d. Pl. Enl. p. 13. *Chrysoptilus melanochlorus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 242. *Chrysopicus melanochlorus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 187. pl. 87 bis, figs. 4, 5. *Chrysoptilus buffoni*, Bp. Consp. p. 122.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

2033. *CHRYSOPTILUS MELANOLEMUS*.

*Chrysopicus melanolaimus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 185. pl. 89. figs. 7, 8.

a. ♂ juv. Bolivia.

Genus *MELANERPES*.

2034. *MELANERPES ERYTHROCEPHALUS*.

*Picus erythrocephalus*, Linn. S. N. i. p. 174; Wils. Am. Orn. i. p. 142. pl. 9. fig. 1. *Melanerpes erythrocephalus*, Sw. Class. B. ii. p. 310; Baird, B. N. Am. p. 113. *Melanopicus erythrocephalus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 240. pl. 97. figs. 1, 2, 3.

a. ♂. Eastern N. America.



C. atricollis Malp. S. P. L. S. 69. 148. Lima.

Pico humboldtii aud. Comp. Sec. 1866 74. Peru



M. chrysanthem, Sal. 1870, 213, (Veragua).

M. pulcher, Sel. 1870, 330. (Bogota).



✓ 2035. MELANERPES FORMICIVORUS.

*Picus formicivorus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 439. *Picus melanopogon*, Temm. Pl. Col. 451 (♀); Wagl. Isis, 1829, p. 515. *Melanerpes formicivorus*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 109; Baird, B. N. Am. p. 114; Sclater, P. Z. S. 1856, 64. 17. 1856, p. 307, et 1858, p. 305; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 137; Cassin, Ill. B. Cal. pl. 2. *Melanerpes melanopogon*, Bp. Consp. p. 115. *Melanopicus formicivorus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 199. pl. 99. figs. 1, 2, 3.  
a. ♂, b. ♀. Honduras (Dyson). c. ♀. S. Mexico.

✓ 2036. MELANERPES FLAVIGULARIS.

*Picus flavigula*, Natt. MS. *Melanopicus flavigula*, Malh. Rev. Zool. 1849, p. 542, et Mon. Pic. ii. p. 202. pl. 99. figs. 5, 6. *Melanerpes flavigularis*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 161. *Picus melanopogon*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 81. *Melanerpes formicivorus*, Bp. Consp. p. 115.  
a. ♀. Bogota.

✓ 2037. MELANERPES PORTORICENSIS.

*Picus portoricensis*, Daud. Ann. d. Mus. ii. p. 283. pl. 51. *Picus rubidicollis*, Vieill. Ois. Am. Sept. ii. p. 63. pl. 117, Nouv. Dict. xxvi. p. 75, et Enc. Méth. p. 1321. *Melanerpes rubidicollis*, Bp. Consp. p. 115. *Melanerpes portoricensis*, A. & E. Newton, Ibis, 1859, p. 377. - (a. ♂, b. ♀, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000).  
a. Bieque Island, West Indies (Riise).

2038. MELANERPES FLAVIFRONS.

*Picus flavifrons*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 75, et Enc. Reinh. Ved. Med. Nat. fr. Méth. p. 1324; Spix, Av. Bras. i. p. 60. pl. 52. fig. 2. 1876, 89. *Picus rubriventris*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 103, Enc. Méth. p. 1324, et Gal. Ois. pl. 27. *Picus coronatus*, Licht. Doubl. p. 10; Max. Beitr. iv. p. 419. *Tripsurus coronatus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 239. *Melanerpes flavifrons*, Bp. Consp. p. 116. *Melanopicus flavifrons*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 207. pl. 100. figs. 2, 3, 4.  
a. ♂, b. ♀. S.E. Brazil.

✓ 2039. MELANERPES RUBRIFRONS.

*Picus rubrifrons*, Spix, Av. Bras. i. p. 61. pl. 55. figs. 1, 2; Wagl. Syst. Av. sp. 67. *Melanerpes rubrifrons*, Bp. Consp. p. 116. *Melanopicus rubrifrons*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 196. pl. 98. figs. 1, 2.  
a. ♀. Cayenne.

✓ 2040. MELANERPES CRUENTATUS.

*Picus cruentatus*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 694. fig. 2). *Picus hirundinaceus*, Gm. S. N. i. p. 426; Cab. in Schomb.



- Guian. iii. p. 714. *Melanerpes cruentatus*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 161.  
 S. n. Pr. 66, 197, Neageli.  
 1857, Barra do Rio Negro (Wallace).  
 a. ♂, b. ♀.

## Genus LEUCONERPES.

## ✓ 2041. LEUCONERPES CANDIDUS.

- Picus dominicanus*, Vieill. Nouv. Dict. xxvi. p. 72, et Enc. Méth. p. 1306; Licht. Doubl. p. 10; Spix. Av. Bras. i. p. 59. pl. 51. *Picus candidus*, Otto, in Buffon's Naturg. Uebers. xii. p. 251; Max. Beitr. iv. p. 415. *Picus bicolor*, Sw. Zool. Ill. ser. 1. pl. 28. *Picus melanopterus*, Max. Reise n. Bras. i. p. 165, et ii. p. 339; Such, Zool. Journ. i. p. 556. *Leuconerpes candidus*, Sw. Class. B. ii. p. 310; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 238. *Leuconerpes dominicanus*, Bp. Consp. p. 114. *Melanopicus dominicanus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 217. pl. 101. figs. 1, 2.
- Reinh. Ved. med. Nat. for. 1870, 89.

## Genus CENTURUS.

## ✓ 2042. CENTURUS SUPERCILIARIS.

- Picus superciliaris*, Temm. Pl. Col. 433. *Colaptes superciliaris*, Vig. Zool. Journ. iii. p. 445; D'Orb. in La Sagra's Cuba, Zool. p. 146. pl. 23. *Centurus superciliaris*, Bp. Consp. p. 118. *Zebrapicus superciliaris*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 223. pl. 102. figs. 1, 2.  
 a. ♀. Cuba.
- Gen. d. R. p. 7. 1866 254

✓ 2043. CENTURUS ELEGANS. *See P. 25. 64. 177. a. b. c. d. e.*

- Picus elegans*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 439. *Centurus elegans*, Bp. Consp. p. 119. *Zebrapicus elegans*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 225. pl. 102. figs. 5, 6.  
 a. ♂. Mexico (De Saussure). b. ♀. Mexico.
- P. e. Finch. Atl. Nat. 1870, 356. (Magister).

## ✓ 2044. CENTURUS PUCHERANII.

- Zebrapicus pucheranii*, Malh. Rev. Zool. 1849, p. 542, et Mon. Pic. ii. p. 227. pl. 103. figs. 1, 2. *Centurus pucheranii*, Bp. Consp. p. 120; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 228, 1859, p. 60, et 1860, pp. 286, 297; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 136.  
 a. ♂. Orizaba, Mexico. b. ♂, c. ♀. Babahoyo, Ecuador (Fraser). - *Paranus*
- E. a. v. Am. vii. 299. 55. 64. 76. 1. 184. 185. 67. 260. Merquies cas.

## ✓ 2045. CENTURUS CAROLINUS.

- Picus carolinus*, Linn. S. N. i. p. 174; Wils. Am. Orn. i. p. 113. pl. 7. fig. 2. *Centurus carolinus*, Bp. Consp. p. 119; Baird, B. N. Am. p. 109. *Zebrapicus carolinus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 234. pl. 103. figs. 7, 8.  
 a. ♂. Eastern N. America.



<sup>74</sup>  
*Trisurus pucheran* Salvad. all. *Trisur* 18.68.183 Costa Rica



not? *C. rubrisulcus* Sw. Lam. Ann. VII. 299. Panama 16. IX. 206 Yucatan  
= *C. brevis*. Sil. Zool.

*Tarus alvatus*. Bonap. B. P. 1867. 96. 87. Demers

5549. 364.  
2048. *C. albipons*. Cal. Jour. 1862. 324. ( Consider Sauter to be albipons  
of Sw. Zool. May. 1827. 439. - Lam. Ann. IX. 205. Yucatan  
*C. erythrophthalmus*. Reich. Hand. Scand. 409. Lab. 664. pp. 4396. 7.

*C. nupicole* Lop. - D'Ab. S-S. 69. 154. Hyp. Fern.



✓ 2046. CENTURUS RADIOLATUS.

*Picus radiolatus*, Wagl. Isis, 1829, p. 512, et Syst. Av. sp. 39.

*Picus larvatus*, Temm. in Pl. Col. sub tab. 433. *Centurus radiolatus*, Bp. Consp. p. 118; Gosse, B. Jam. p. 271;

Slater, P. Z. S. 1861, p. 79. - *Mamm. 125. 1863. 284*

a. ♂, b. ♀. Jamaica.

✓ 2047. CENTURUS AURIFRONS.

*Picus aurifrons*, Wagl. Isis, 1829, p. 512. *Centurus sub-*

*elegans*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 109 (nec Bp. Consp.). *Centurus flaviventris*, Sw. An. in Menag. p. 354; Slater,

P. Z. S. 1857, p. 8, et 1859, p. 252; Baird, B. N. Am.

p. 110. *Picus ornatus*, Less. Rev. Zool. 1839, p. 102.

*Centurus elegans*, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. v. p. 116, et

*C. santacruzi*, Lawr. l. c. p. 123 (err.). *Zebrapicus auri-*

*frons*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 240. pl. 104. figs. 1, 2.

a. ♂, b. ♀. N. Mexico.

✓ 2048. CENTURUS SANTACRUZI.

*Centurus santacruzi*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 116, et Consp.

p. 119; Slater, P. Z. S. 1856, p. 343, 1858, p. 359, *64. 177. 1858*

1859, p. 367, et 1860, pp. 286, 297; Slater. et Salv. Ibis,

1859, p. 136. *Picus subelegans*, Less. Descr. Mamm. et

Ois. p. 206. *Picus grateloupensis*, Less. Rev. Zool. 1839,

p. 41. *Zebrapicus santacruzi*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 241.

pl. 105. figs. 1, 3.

a. ♂. S. Mexico. b. ♂. Guatemala (*Constancia*). c. ♀.

Salama, Guatemala (*Salvin*).

✓ 2049. CENTURUS TRICOLOR. *Taylor. For. and Est. 14. 64. 93. 64. 36. 1. 1.*

*Picus tricolor*, Wagl. Isis, 1829, p. 512 (nec Gm.). *Centurus subelegans*, Slater, P. Z. S. 1855, p. 162, et 1856,

p. 143. *Zebrapicus tricolor*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 247.

pl. 106. figs. 1, 2.

a. ♂, b. ♀. Bogota. c. Venezuela.

Genus COLAPTES.

✓ 2050. COLAPTES CAMPESTRIS.

*Picus campestris*, Licht. Doubl. p. 10; Max. Beitr. iv. p. 409;

Spix, Av. Bras. i. p. 57. pl. 46. *Picus chrysosternus*,

Sw. Mem. Wern. Soc. iii. p. 288. *Colaptes campestris*,

Burm. Syst. Ueb. ii. p. 235. *Geopicus campestris*, Malh.

Mon. Pic. ii. p. 251. pl. 188. figs. 1, 2. *Chrysophilus*

*campestris*, Bp. Consp. p. 123.

a. ♀. Brazil. b. ♂. Bolivia: perhaps different.

2051. COLAPTES AGRICOLA.

*Geopicus agricola*, Malh. Nouv. Class. Pies, p. 359, et Mon. *C. australis, Burm.*

Pic. ii. p. 254. pl. 168. figs. 4, 5. *Geopicus campestroïdes*, *Riv. La Plata*

Ac. arwin, P. Z. S. 1870.  
705 (Biography). - Reinl.  
Ved. Med. Ant. For. 1870.  
90.

*C. australis, Burm.*  
*Riv. La Plata*  
17. 445



Malh. Rev. Zool. 1849, p. 541. *Chrysoptilus campestroides*, Bp. Consp. p. 123.

a. ♀. S. Brazil.

✓ 2052. COLAPTES PITIUS.

*Picus pitius*, Mol. Hist. Nat. Chili, p. 215. *Colaptes pitius*, Bridges, P. Z. S. 1843, p. 114; Bp. Consp. p. 114; Gay, Ist. fis. y pol. Chili, Zool. i. p. 373. *Picus chilensis*, Garn. et Less. Zool. Voy. Coq. pl. 32; Vig. P. Z. S. 1841, p. 94; Gould, in Zool. Voy. Beagle, iii. p. 114. *Geopicus chilensis*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 269. pl. 111. figs. 4, 5.

a. ♀. Chili.

✓ 2053. COLAPTES AURATUS.

*Picus auratus*, Linn. S. N. i. p. 174; Wils. Am. Orn. i. p. 45. pl. 3. fig. 1. *Colaptes auratus*, Sw. Zool. Journ. iii. p. 353; Bp. Consp. p. 113; Baird, B. N. Am. p. 118. *Geopicus auratus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 255. pl. 109. figs. 5, 6, 7.

a. ♂. Eastern N. America.

✓ 2054. COLAPTES MEXICANUS.

*Colaptes mexicanus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 440; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 307; Baird, B. N. Am. p. 120. *Colaptes collaris*, Vig. Zool. Journ. iv. p. 384, et Zool. Beechey's Voy. p. 23. pl. 9. *Colaptes rubricatus*, Bp. P. Z. S. 1837, p. 109, et Consp. p. 114. *Picus rubricatus*, Wagl. Isis, 1829, p. 516. *Geopicus mexicanus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 262. pl. 110. figs. 4, 5.

a. ♂, b. ♀. Mexico.

✓ 2055. COLAPTES CHRYSOÏDES.

*Geopicus chrysoides*, Malh. Rev. Zool. 1852, p. 553, et Mon. Pic. ii. p. 261. pl. 109. figs. 2, 3, 4. *Colaptes chrysoides*, Baird, Proc. Acad. Philad. 1859, p. 302.

a. ♂. Cape S. Lucas, Lower California (*Xantus*): received from Smithsonian Institution.

✓ 2056. COLAPTES MEXICANOÏDES.

*Colaptes mexicanoides*, Lafr. Rev. Zool. 1844, p. 42; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 137. *Colaptes rubricatus*, Gray et Mitch. Gen. B. pl. 111 (♂). *Colaptes collaris*, Bp. Consp. p. 114. *Geopicus rubricatus*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 265. pl. 110. figs. 1, 2.

a. ♂, b. ♀. Coban (*Delattre*).

✓ 2057. COLAPTES RIVOLII.

*Picus rivolii*, Briss. Rev. Zool. 1840, p. 36. *Picus elegans*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 60. *Colaptes elegans*, Bp. Consp. p. 114; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 161, et 1860, pp. 81, 95.



*C. fernandensis* Gunderlach. Repert. Cuba T. 1866. 295

*C. chrysocaulosus* Gunderlach. Repert. Cuba T. 1866. 294



A. glauca (Beull) Schl. Mus. Bot. 2. Panama

Sclater Defecale in Aras — Salvin writes them, Aras 1871, I, 89.

Ara militaris, L. S. America | P. L. S. 1867. 183

Ara ambigua, Becht - Mexico

2055\* A. caracanga, L. Leuw. Ann. 1863 (116 no. 327). | 1864. Pers. - S. S. 66. 367.

A. araraucana.

Taylor. Ill. 64. 93. Araraucana

Schl. Mus. Bot. Bot. 4. Bras. Juan 5567. 567. Araraucana, 1871, I, 1.

Reinh. Vidensk. Med. Nat. 40r. 1870, 79.

2055\* A. magao, L. Leuw. Ann. 1863. III. no. 343. Panama  
Pinsch. Med. Zool. Bot. T. 1863. XIV. 1863. S. S. 66. 367. Araraucana  
S. S. P. 66. 187. Araraucana 67-567. Araraucana 753. Araraucana

2055\* A. aurea, L. Leuw. Ann. 1863. 372. S. Am. - J. Am. III. 1855. 10-3. Araraucana  
Schl. Mus. Bot. Bras.

✓ A. hyacinthina (Latham) Finsch. Med. Zool. Bot. T. 1863. XIV. 1863.  
Arara h. Schl. Mus. Bot. P. B. 2. S. S. 66. 367. Araraucana Reinh. Vid. Med. Nat. 40r. 79.

A. chloroptera Gray. Finsch. Med. Zool. Bot. T. 1863. XIV. 1863.  
Scl. Salin. Pa. 64. 367. 1864. Pers. - Schl. Mus. Bot. 3. Bras. Salin. 1871.

A. tricolor Beull. Finsch. Med. Zool. Bot. T. 1863. XV. 5. A  
Scl. Mus. Bot. 4. (Cuba) - M. t. Guanal. Repert. Cuba T. 1866. 297

A. jamaicensis - Carlilman. Voy. An. 1856. 13. Pl. V. Paraguay

Maracana middelli, Carlilman. Voy. An. 1856. 13. Pl. II. Upper Amazon  
" luciani, Desblanc. Fabb. 14. Pl. III. f. 1. Amazon

Arara rubrigera (Laf.) Schl. Mus. Bot. 5. Bolivia

Arara manicata (Bodd) Schl. Mus. Bot. 7. Juana

Arara hannii (Sonnens) Schl. Mus. Bot. 9. Bras. Juana

Rhyncopsitta pachyrhyncha, Sonnens  
Conura p. Schl. Mus. Bot. 11. Inver. Salin. 1871, I, 91.



*Geopicus rivolii*, Malh. Mon. Pic. ii. p. 267. pl. 112.  
figs. 1, 2, 3.

a. ♂. Lloa, Ecuador (*Fraser*). b. ♀. Bogota.

Catal. y de Mus. J. R. Gray 1859.  
FAM. V. PSITTACIDÆ.  
Cat. Mus. d'hist. nat. de Paris Bar. Schlegel. Psitt. Aug. 1864  
Subfam. ARINÆ.

Genus ARA.

✓ 2058. ARA MILITARIS.

*Psittacus militaris*, Linn. S. N. i. p. 139. *Sittace militaris*,  
Wagl. Mon. Psitt. p. 668. *L'Ara militaire*, Levaill. Perr.  
pl. 4. *Ara militaris*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 230. *Laur. Ann. vii. 289*  
a. Bogota. — *Panama* *Bull. Mus. Zool. T. 1863. XIV.*  
*S. m. F. m. d'hist. nat. de Paris*  
*S. m. F. m. d'hist. nat. de Paris*  
*1870, 252 (Mogailan)*

2059. ARA SEVERA.

*Psittacus severus*, Linn. S. N. i. p. 149; Max. Beitr. iv.  
p. 155. *Macrocercus severus*, Vieill. Nouv. Dict. ii.  
p. 263; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 160. *Sittace severa*,  
Wagl. Mon. Psitt. p. 666. *Conurus severus*, Cab. in  
Schomb. Guian. iii. p. 729. *Ara castaneifrons*, Lafr.  
Rev. Zool. 1847, p. 66. *L'Ara maracana*, Levaill. Perr.  
pls. 8, 9. *Ara severa*, Sclater, P. Z. S. 1855, p. 162, et  
1857, p. 266. *P. Z. S. 1857, p. 266.*  
a. Bolivia (*Bridges*). b. Bogota. *Panama*

✓ 2060. ARA MARACANA.

*Macrocercus maracana*, Vieill. Nouv. Dict. ii. p. 260, et  
Enc. Méth. p. 1417. *Psittacus illigeri*, Kuhl, Consp.  
Psitt. p. 19; Max. Beitr. iv. p. 160. *Macrocercus illi-*  
*geri*, Steph. Gen. Zool. xiv. p. 113; Burm. Syst. Ueb.  
ii. p. 161. *Sittace illigeri*, Wagl. Mon. Psitt. p. 663.  
*Arara purpureodorsalis*, Spix, Av. Bras. i. p. 26. pl. 24.  
a. S.E. Brazil.

2061. ARA NOBILIS. S. 67. 55. 56. 57.

*Psittacus nobilis*, Linn. S. N. i. p. 140; Max. Beitr. iv.  
p. 165. *Sittace nobilis*, Wagl. Mon. Psitt. p. 661. *Co-*  
*nurus nobilis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 729. *Macro-*  
*cercus nobilis*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 162. *Arara macro-*  
*gnathos*, Spix, Av. Bras. i. p. 26. pl. 25. *Psittacara fron-*  
*tata*, Vig. Zool. Journ. ii. p. 389.  
a. Brazil. b. Para.

Genus HENICOGNATHUS.

2062. HENICOGNATHUS LEPTORHYNCHUS.

*Psittacus cheroyeus*, Mol. Hist. Nat. Chili, p. 238 (?). *Psit-*



*tacara leptorhyncha*, King, P. Z. S. 1830-1, p. 14; Lear, Parr. pl. 2. *Sittace leptorhyncha*, Wagl. Mon. Psitt. p. 646. *Psittacara rectirostra*, Meyen, Acta Acad. L. C. xvi. p. 95. pl. 15. *Leptorhynchus ruficaudus*, Sw. Class. B. ii. p. 300. *Enicognathus leptorhynchus*, G. R. Gray, List Gen. B. 1810, p. 51. *Arara erythrofrons*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 135. *Stylorhynchus erythrofrons*, Less. Echo d. M. S. 1842, p. 211.

a. ♀. Chili.

## Genus CONURUS.

### a. *Cyanolyseos*.

#### ✓ 2063. CONURUS CYANOLYSEOS.

*Psittacus cyanolyseos*, Mol. Hist. Nat. Chili, p. 235. *Psittacus patagonicus*, Vieill. Nouv. Dict. xxv. p. 367. *Psittacus (Aratinga) byroni*, Childr. in Gray's Zool. Misc. p. 12. *Psittace patagonica*, Wagl. Mon. Psitt. p. 659. *Psittacara patachonica*, Lear, Parr. pl. 10. *Conurus cyanolyseos*, G. R. Gray, Gen. B. ii. p. 413. *Cyanolyseus patagonus*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 150. *Arara pataconica*, Less. Tr. d'Orn. p. 187.

a. Chili.

### b. *Conurus*.

#### 2064. CONURUS PAVUA.

*Psittacus parva*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 167). *Psittacus guianensis*, Gm. S. N. i. p. 324. *Sittace guianensis*, Wagl. Mon. Psitt. p. 660. *Psittacara guianensis*, Vig. Zool. Journ. ii. p. 389. *Arara cayana*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 188. *Conurus guianensis*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 729. *La Perruche-Ara pavouane*, Levaill. Perr. pls. 14, 15.

a. Guiana.

#### 2065. CONURUS PROPINQUUS.

*Psittacus guianensis*, Max. Beitr. iv. p. 169. *Conurus guianensis*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 164. *Conurus propinquus*, Selater, MS.\*

a. S. E. Brazil.

#### ✓ 2066. CONURUS HOLOCHLORUS. 0.75-0.4. 177 Oct, Mus

*Conurus holochlorus*, Selater, Ann. & Mag. N. H. ser. 3. iv. p. 224, et P. Z. S. 1859, p. 368; Selat. et Salv. Ibis, 1860, p. 44.

a, b. Jalapa (*De Oca*): types of the species, as described l. c.

\* Sim. *Conuro guianensi*, sed crassitie majore, rostroque valde fortiore, ut mihi videtur, semper distinguendus.



~~C. ornata donn.~~ Gray. Schl. Mus. 22. Chile

Conium (Gualkosittaca) <sup>x</sup> hernii. Cab. <sup>mu</sup> Jour. 1864. 415. 1865)  
Bogota

C. fugax. Burm. Ruz. La Plata II. 1861. 441

C. hitari. Burm. Ruz. La Plata II. 1861. 442

C. rubrisolus. Burm. Ruz. La Plata II. 1861. 442.

C. orangei. Gray - Schl. Mus. 13. 5. 6



- \* *C. weddellii* <sup>Bevill.</sup> Rev. Zool. 1857. 209. Sch. Mus. 1858. 71. <sup>Rap.</sup>  
 See <sup>Am.</sup> / Sch. Mus. 10. <sup>Braz.</sup> 5. 6. 187. <sup>Wag.</sup>  
 \* *C. inculans* <sup>Bevill.</sup> at. sup. Sch. at sup. <sup>Cont. by</sup> no. 15 1856. <sup>pt</sup>  
<sup>17 p. 2</sup> *griseiventris*. See Mus. <sup>Cont. by</sup> no. 16. 1856. 16. <sup>Wag.</sup>

*C. albifrons* <sup>sp.</sup> Laur. am. ix. 207. <sup>yucata.</sup>

*C. cyanocephala* (Wag.) Sch. Mus. Psell.

2070 *C. xanthogenus*, Bon. <sup>Comp. Res.</sup> 30. 1850. 132. (Brazil)  
 Sch. Mus. 18. 1850. 132.

*C. canicularis*. (L.) Sch. Mus. 19. 1850.

*C. finschii* <sup>x</sup> <sup>Salv.</sup> <sup>Ibis</sup> 1871, I, 91. (pl. IV). (Hav. <sup>Bugan.</sup> <sup>Chiniqui.</sup> <sup>Venezua.</sup>)

*C. rhodocephalus*, S.S. 70, 787. (Venezuela).



2067. CONURUS WAGLERI.

68. 169. 170.

*Conurus wagleri*, Gray et Mitch. Gen. B. pl. 102; Sclater, *Schl. Mus. 12*  
 P. Z. S. 1855, p. 162. *Conurus erythrochlorus*, Hartl. *Venezuel*  
 Rev. Zool. 1849, p. 274.

a. Bogota.

2068. CONURUS ERYTHROGENYS.Schl. Mus. 12.  
Ecuador

*Psittacara (Psittacus) erythrogenys*, Less. Echo d. M. S.  
 1844, p. 486. *Conurus rubrolarratus*, Mass. et Souancé,  
 Rev. Zool. 1854, p. 71. *Conurus erythrogenys*, Sclater,  
 P. Z. S. 1859, p. 146, et 1860, pp. 71, 287. *Finsch Ned. Tijds. Dierk.* 1863. XV. *Enc. Second*  
 a. Pallatanga, Ecuador (*Fraser*). b. Babahoyo, Ecuador

(*Fraser*).2069. CONURUS ACUTICAUDATUS.

Schl. Mus. 11.

*Psittacus acuticaudatus*, Vieill. Nouv. Dict. xxv. p. 369, et  
 Enc. Méth. p. 1402 (ex Azara, no. 287). *Conurus acuti-*  
*caudatus*, Souanc. Rev. Zool. 1856, p. 58. *Evopsitta*  
*acuticaudata*, Souanc. Icon. Perr. pl. 4.

a. Bolivia (*Bridges*).✓ 2070. CONURUS CAROLINENSIS.

*Psittacus carolinensis*, Linn. S. N. i. p. 141; Wils. Am. Orn.  
 iii. p. 89. pl. 26. fig. 1. *Psittacus luteocapillus*, Vieill.  
 Enc. Méth. p. 1402. *Conurus carolinensis*, Baird, B. *Schl. Mus.*  
 N. Am. p. 67. *Finsch. Ned. Tijds. Dierk.* T. 1863. XV. *17. 11. a*

a. Eastern N. America.

✓ 2071. CONURUS NANDAY.

*Psittacus nanday*, Desm. Dict. Sci. Nat. xxxix. p. 124.

*Psittacus melanocephalus*, Vieill. Nouv. Dict. xxv. p. 366.

*Sittace nanday*, Wagl. Mon. Psitt. p. 646. *Conurus*  
*nanday*, Gray, List Spec. Psitt. p. 35. - *Schl. Mus.* 10. *Bolivian*

a. Buenos Ayres.

✓ 2072. CONURUS JANDAYA.Reinh. Ved. med. Nat.  
407. 1879, 188.

*Psittacus jandaya*, Gm. S. N. i. p. 319. *Aratinga chryso-*  
*cephalus* et *A. aurifrons*, Spix, Av. Bras. i. pp. 30, 32.  
 pls. 14, 16. *Sittace jandaya*, Wagl. Mon. Psitt. p. 653.  
*Psittacus auricapillus*, Licht. Doubl. p. 6; Max. Beitr.  
 iv. p. 178. *Psittacara auricapillus*, Vig. Zool. Journ. ii.  
 p. 389. *Trichoglossus (Psittacus) cruentatus*, Less. Descr.  
 Mamm. et Ois. 1850, p. 186. *Arara auricapillus*, Less.  
 Tr. d'Orn. i. p. 188. *Conurus auricapillus*, Burm. Syst.  
 Ueb. ii. p. 167. *Conurus jandaya*, Gray, List Spec. Psitt. *Schl. Mus.* 10. *Bolivian*  
 p. 36. *Finsch. Ned. Tijds. Dierk.* T. 1863. XIV.

a. S.E. Brazil.

2073. CONURUS SOLSTITIALIS.

*Psittacus solstitialis*, Linn. S. N. i. p. 141. *Aratinga luteus*



sive *guarouba*, Spix, Av. Bras. i. p. 30. pl. 14a. *Sittace solstitialis*, Wagl. Mon. Psitt. p. 655. *Conurus solstitialis*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 166. - *Schl. Mus. 1<sup>re</sup>. Guian.*

a. S. America.

✓ 2074. *CONURUS AUREUS*.

*C. a. Reinb. Ned. Med. Nat. 4<sup>or</sup>.* *Psittacus aureus*, Gm. S. N. i. p. 329; Max. Beitr. iv. p. 174. *Psittacus brasiliensis*, Lath. Ind. Orn. i. p. 103. *Psittacus regulus*, Shaw, Gen. Zool. viii. p. 453. *Sittace aurea*, Wagl. Mon. Psitt. p. 649. *La Perruche à front jaune*, Levaill. Perr. pls. 37, 41. *Conurus aureus*, Gray, List Spec. Psitt. p. 37; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 230. *Conurus canicularis*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 169.

a. S. E. Brazil.

✓ 2075. *CONURUS PETZII*.

*Psittacus petzii*, Hahn, Papag. pl. 64. *Sittace petzii*, Wagl. Mon. Psitt. p. 650. *Psittacus (Aratinga) eburnirostrum*, Less. Rev. Zool. 1842, p. 210. *Conurus petzii*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 230, et Ann. Nat. Hist. ser. 3. iv. p. 224; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 401; Souanc. Icon. Perr. pl. 9. *Schl. Mus. 2<sup>o</sup>. Guian. 1857.*

a. S. Mexico (*Sallé*).

2076. *CONURUS CHRYSOGENYS*. *Schl. Mus. 2<sup>o</sup>. Guian. 1857.*

*[C. a. Reinb. Ned. Med. Nat. 4<sup>or</sup>. 1870, 81.]* *Conurus chrysogenys*, Mass. et Souanc. Rev. Zool. 1854, p. 72. *Conurus æruginosus*, Souanc. Rev. Zool. 1856, p. 60, et Gray, List Spec. Psitt. p. 38 (sed vix *Ps. æruginosus*, Linn.).

a. Rio Negro. *1844. Panar*

✓ 2077. *CONURUS PERTINAX*. *Taylor. Mus. 64. 93. Venezuela*

*Psittacus pertinax*, Linn. S. N. i. p. 142. *Sittace pertinax*, Wagl. Mon. Psitt. p. 652. *Conurus pertinax*, Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 728; Gray, List Spec. Psitt. p. 38. *Schl. Mus. 2<sup>o</sup>. Guian. 1857.*

a. Cayenne.

2078. *CONURUS CACTORUM*.

*C. c. Reinb. Ned. Med. Nat. 4<sup>or</sup>. 1870, 81.* *Psittacus cactorum*, Max. Reise n. Bras. ii. p. 168, et Beitr. iv. p. 193. *Aratinga flaviventer*, Spix, Av. Bras. i. p. 33. pl. 18. fig. 1 (?). *Sittace cactorum*, Wagl. Mon. Psitt. p. 651. *Conurus cactorum*, Souanc. Rev. Zool. 1856, p. 61, et Icon. Perr. pl. 10. *Conurus æruginosus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 170.

a. Brazil.

✓ 2079. *CONURUS XANTHOLEMUS*.

*Conurus xantholemus*, Sclater, Ann. N. H. ser. 3. iv. p. 225; A. et E. Newton, Ibis, 1859. p. 374. - *Jay. 64. 110. 62. 111.* a. St. Thomas, West Indies (*Newton*). b. St. Thomas, West Indies (*Riise*).



2. *C. brasiliensis*. Brn. Zinsch. Nat. Zid. Dierk. T. 1863. XV. Para

*Cenurus* *ocularis*\* Sel. Salo. Pr. 1864. 367. 1st. Pa  
~~*C. chrysogenys*~~ Leuv. Ann. VIII. 11. - Salo. This 1871, 93.

*C. hoffmanni* Col. S.S. Ex. Am. T. 161. Pl. 81. Costa Rica.  
Salv. This 1871, 93,



*C. europ.* (Wagler.) Gmel. Rept. Cuba. T. 1866. 287

*C. [Peltocentrus] lineola*. Cass. 3<sup>o</sup>. Ann. 1853. 372 - Journal <sup>III. 1856</sup> <sup>XIV. f. 2</sup>  
Sol. P.Z.S. 64. 177. atq. Mus. - Mycops californica. Pp. 6. 18. 19. 53

*C. rhodogaster* "Nati" Sch. P.Z.S. 64. 298. pl. xxiv. Brazil  
Sch. Mus. 2. Bras

*C. Lepidus*



*Trans. Ann. 1827. Yucala-*

## 2800. CONURUS AZTEC.

- Conurus aztec*, Souanc. Rev. Zool. 1856, p. 154, et 1857, *Sci. Mus. 21*  
 p. 97, et Icon. Perr. pl. 12. fig. 2; Selater, P. Z. S. 1857, *Sci. Mus. 21*  
 p. 230, et 1859, p. 388, et Ann. & Mag. N. H. ser. 3. iv. *Sci. Mus. 21*  
 p. 224. - *Schl. Mus. 21*  
 a. Belize (Leyland).

## 2801. CONURUS NANUS.

- Psittacara nana*, Vig. Zool. Journ. v. p. 273; Lear, Parr.  
 pl. 12. *Conurus nanus*, Souanc. Icon. Perr. pl. 12. fig. 1; *Sci. Mus. 21*  
 Selater, P. Z. S. 1857, p. 225, et 1861, p. 79. *Conurus*  
*flaviventer*, Gosse, B. of Jam. p. 263.  
 a. Jamaica. b. ♀, c. ♀. Freeman's Hall, Trelawny, Ja-  
 maica (Osburn).

c. *Microsittace*.

## ✓ 2802. CONURUS SMARAGDINEUS.

- Psittacus smaragdinus*, Gm. S. N. i. p. 322 (ex Buff. Pl.  
 Enl. 85). *Microsittace smaragdina*, Bp. Rev. Zool. 1854,  
 p. 151. *La Perruche émeraude*, Levaill. Perr. pl. 21. *Co-*  
*nurus smaragdinus*, Gray, List Spec. Psitt. p. 47. *Schl. Mus. 21*  
 a. Chili.

## ✓ 2803. CONURUS CRUENTATUS.

- Psittacus cruentatus*, Max. Reise n. Bras. i. p. 72; Temm.  
 Pl. Col. 338. *Psittacus erythrogaster*, Licht. Doubl. p. 7.  
*Aratinga cyanogularis*, Spix, Av. Bras. i. p. 33. pl. 17.  
*Psittacara lichtensteinii*, Vig. Zool. Journ. ii. p. 390. *Sit-*  
*tace cruentata*, Wagl. Mon. Psitt. p. 648. *Conurus cruen-*  
*tatus*, Gray, List Spec. Psitt. p. 39; Burm. Syst. Ueb.  
 ii. p. 176. *Schl. Mus. 23*  
 a. Brazil.

## ✓ 2804. CONURUS VITTATUS.

- Psittacus vittatus*, Shaw, Gen. Zool. viii. p. 404. *Psittacus*  
*frontalis*, Vieill. Nouv. Dict. xxv. p. 361. *Psittacus*  
*undulatus*, Licht. Doubl. p. 7. *Aratinga fasciatus*, Spix,  
 Av. Bras. i. p. 35. pl. 20. *Psittacara vittata*, Vig. Zool.  
 Journ. ii. p. 389. *Sittace vittata*, Wagl. Mon. Psitt.  
 p. 641. *Microsittace vittata*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 150.  
*Conurus vittatus*, Gray, List Spec. Psitt. p. 40; Burm.  
 Syst. Ueb. ii. p. 178. *Schl. Mus. 24* - *Reinb. Ved. Med. Ind. For.*  
 a. S.E. Brazil. 1870. 81.

## 2805. CONURUS LEUCOTIS.

- Psittacus (Conurus) leucotis*, Kuhl, Consp. Psitt. pp. 5, 21.  
*Aratinga ninus*, Spix, Av. Bras. i. p. 34. pl. 19. fig. 2.  
*Sittace leucotis*, Wagl. Mon. Psitt. p. 640. *Psittacara*  
*leucotis*, Vig. Zool. Journ. ii. p. 389. *Microsittace leu-*



*Schiz. Mus. 24.* *cotis*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 150. *Conurus leucotis*, Gray, List Spec. Psitt. p. 41; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 177.  
*a, b.* S.E. Brazil.

2086. *CONURUS CYANOPTERUS*.

*Psittacus cyanopterus*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 144). *Psittacus versicolor*, Gm. S. N. i. p. 327. *Microsittace versicolor*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 150. *Psittacara versicolor*, Vig. Zool. Journ. ii. p. 389. *Sittace anaca*, Wagl. Mon. Psitt. p. 647. *Conurus cyanopterus*, Gray, List Spec. Psitt. p. 41. *Conurus versicolor*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 176.  
*a.* Trinidad. *b.* Cayenne.

2087. *CONURUS SOUANCÆI*.

*S.S. 37, 66, 197. Neale. 67. 753. Duall.* *Microsittace souancei*, Verr. Rev. Zool. 1858, p. 437. pl. 12.  
*Conurus* — ? , Selater, P. Z. S. 1858, p. 76.  
*a.* ♂. Rio Napo (*Verreaux*): type of the species, as described *l. c.*

2088. *CONURUS RUPICOLA*.

*Conurus rupicolus*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 272. pl. 26. fig. 2. *Microsittace rupicola*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 150.  
*a.* E. Peru (*Tschudi*): typical specimen received from Neuchatel.

2089. *CONURUS CALLIPTERUS*.

*Schiz. Mus. 26.* *Conurus callipterus*, Mass. et Souanc. Rev. Zool. 1854, p. 72; Selater, P. Z. S. 1855, p. 162. *Microsittace calliptera*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 150. *Pyrrhura calliptera*, Souanc. Icon. Perr. pl. 17.  
*a, b.* Bogota.

*d.* *Myiopsitta*.

2090. *CONURUS MONACHUS*.

*Psittacus monachus*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 768). *Psittacus murinus*, Gm. S. N. i. p. 327. *Psittacus cinereicollis*, Vieill. Nouv. Dict. xxv. p. 365. *Sittace murina*, Wagl. Mon. Psitt. p. 638. *Myiopsitta murina*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 150. *Conurus monachus*, Gray, List Spec. Psitt. p. 43. *Fring. Ned. Ind. Besch. 7, 1863. XV. - Schiz. Mus. 15.*  
*a.* Bolivia (*Bridges*).

2091. *CONURUS CALITA*.

*Schiz. Mus. 16. - Narasim.* *Psittaca calita*, Jard. et Selb. Ill. Orn. pl. 82. *Myiopsitta calito*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 151.  
*a.* ♀. Bolivia.

2092. *CONURUS AYMARA*.

*Arara aymara*, D'Orb. Voy. Narr. ii. p. 376. *Myiopsitta canicollis*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 150; Souanc. Rev. Zool. 1856, p. 63. *Bolborhynchus aymara*, Souanc. Icon.



C. luciani . Levlle . Schl. Mus. 25. Bras

C. phoeniceus . Waller . Schl. Mus. 26. Bras

13 . . . . .



*C. ciliatus* Poddj. Nat. Mus. 16. Balu. S.S. 67.5-87. Peru

*C. aeneigineus*. S.S. 67.587. R. Mayo 68.629. Peru

*C. punctatus* S.S. 67.588. Peru

*C. Bolborhynchus orbignensis*. S.S. 68.569. w. Peru

*B. chrysosoma*. Nat. Sch. P.L.S. 64.298. Brazil.  
*B. pallidulus*. Schl. Mus. 28.

*B. vivescens*. S.S. 67.588. Peru



Perr. pl. 23. *Conurus brunniceps*, Burm. Journ. f. Orn. 1860, p. 243. *Conurus aymara*, Gray, List Spec. Psitt. p. 44. *Schl. Mus. 16. 130.*

a. Bolivia.

2093. *CONURUS AURIFRONS.*

*Psittacus (Lathamus) aurifrons*, Less. Cent. Zool. pl. 18. *Trichoglossus aurifrons*, Wagl. Mon. Psitt. p. 547. *Conurus sitophagus*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 273. *Myiopsitta aurifrons*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 151. *Conurus aurifrons*, Gray, List Spec. Psitt. p. 44. *Schl. Mus. 15. 130. Chile*  
*Schl. 1866. 100. Lima.*

a. Eastern Peru.

e. *Tirica*.

✓ 2094. *CONURUS TIRIACULA.*

*Psittacus tiriacula*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 837). *Psittacus tirica*, Gm. S. N. i. p. 351. *Psittacus viridissimus*, Kuhl, Consp. Psitt. pp. 5, 25; Max. Beitr. iv. p. 198. *Aratinga acutirostris*, Spix, Av. Bras. i. p. 32. pl. 15. fig. 1. *Sittace tirica*, Wagl. Mon. Psitt. p. 637. *Tirica rufirostris*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 151. *Tirica brasiliensis*, Souanc. Rev. Zool. 1856, p. 54. *Conurus viridissimus*, Burm. Syst. Ueb. ii. p. 172. *Conurus tiriacula*, Gray, List Spec. Psitt. p. 45. *Schl. Mus. 14. Peru*

a. Rio. b. S. America.

2095. *CONURUS VIRESCENS.*

*Psittacus virescens*, Gm. S. N. i. p. 326. *Psittacus (Conurus) virescens*, Kuhl, Consp. Psitt. pp. 6, 26. *Sittace virescens*, Wagl. Mon. Psitt. p. 636. *Tirica virescens*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 151. *Conurus virescens*, Gray, List Spec. Psitt. p. 45; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 173.

a. Lower Amazon.

✓ 2096. *CONURUS XANTHOPTERUS.* *S. S. 66. 197. Ucayali. - Rev. Med. Ind. Bot. For. 1170, 83.*

*Aratinga xanthopterus*, Spix, Av. Bras. ii. p. 31. pl. 15. fig. 2.

*Tirica xanthoptera*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 151.

a. Brazil. b. Bolivia (Bridges).

Genus BROTOGERYS.

a. *Brotogerys*.

2097. *BROTOGERYS PYRRHOPTERUS.*

*Psittacus pyrrhopterus*, Lath. Ind. Orn. Suppl. p. xxii; Vig. Zool. Journ. i. p. 535, Suppl. pl. 4. *Trichoglossus pyrrhopterus*, Wagl. Mon. Psitt. p. 547. *Brotogerys pyrrhopterus*, Vig. Zool. Journ. ii. p. 400; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 287. *Conurus griseocephalus*, Less. Tr. d'Orn. i. p. 214. *Psittacula griseifrons*, Bourj. Perr. pl. 86.

a. Babahoyo, Ecuador (Fraser).]



b. *Psittovius*.

## 2098. BROTOGERYS TUIPARA.

*Psittacus* <sup>unsp. 26</sup> *Psittacus tuipara*, Gm. S. N. i. p. 348. *Psittacus cayen-*  
*nensis*, Sw. Zool. Ill. pl. 1. *Sittace tuipara*, Wagl. Mon.  
 Psitt. p. 633 (part.). *Psittovius tuipara*, Bp. Mag. de  
 Zool. 1854, p. 151. *Fench. New. Tid. Ber. T. 3. 3. 21.*

a. Brazil.

2099. BROTOGERYS NOTATUS. *S.S. 67. 568. Para*

*Psittacus notatus*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 456. fig. 2).

*Psittacus sosove*, Gm. S. N. i. p. 352. *Brotogeris auri-*  
*frons*, Cass. Journ. Acad. Philad. n. s. iii. pl. 14. <sup>155</sup>

a. Barra do Rio Negro (*Wallace*).

2100. BROTOGERYS JUGULARIS. *S.S. 66. 197. Uca. 67. 753. Buell*

*Psittacus* <sup>per. Sch. Mus. 29</sup> *Conurus jugularis*, Deville, Rev. Zool. 1851, p. 209; Des  
 Murs, in Voy. Casteln. Ois. p. 15. pl. 3. fig. 2; Selater,  
 P. Z. S. 1858, p. 76. *Psittovius jugularis*, Bp. Rev. Zool.  
 1854, p. 151.

a. Ecuador.

✓ 2101. BROTOGERYS TOVI. *S.S. 64. 267. 1. 17. Selat. 1871. 93.*

*Psittacus* <sup>per. Sch. Mus. 29</sup> *Psittacus tovi*, Gm. S. N. i. p. 351. *Psittacula tovi*, Wagl.  
 Mon. Psitt. p. 624. *Caica chrysopogon*, Less. Rev. Zool.  
 1842, p. 135. *Psittovius tovi*, Bp. Rev. Zool. 1854,  
 p. 151; Selater, P. Z. S. 1855, p. 162; Sclat. et Salv.  
 Ibis, 1860, p. 44. *Saur. Am. VII. 299. 1. 1. Pa*

a. Bogota. b. Carthagena.

## 2102. BROTOGERYS TUI.

*Psittacus* <sup>per. Sch. Mus. 29</sup> *Psittacus tui*, Gm. S. N. i. p. 352. *Sittace tui*, Wagl. Mon.  
 Psitt. p. 634. *Brotogeris tui*, Bp. Rev. Zool. 1854,  
 p. 151. *S.S. 66. 197. Uca. 67. 753. Buell*

a. Bolivia.

## Subfam. PSITTACINÆ.

## Genus CHRYSOTIS.

## ✓ 2103. CHRYSOTIS AMAZONICA.

*Psittacus* <sup>per. Sch. Mus. 29</sup> *Psittacus amazonicus*, Linn. S. N. i. p. 147; Wagl. Mon.  
 Psitt. p. 588. *Psittacus æstivus*, Gm. S. N. i. p. 340  
 (ex Buff. Pl. Enl. 547); Max. Beitr. iv. p. 205; Burm.  
 Syst. Ueb. ii. p. 186. *Psittacus aourou*, Shaw, Gen.  
 Zool. viii. p. 508. pl. 76. *Chrysotis amazonica*, Gray,  
 List Spec. Psitt. p. 78; Selater, P. Z. S. 1858, p. 75.  
*La Perr. Aourou-couraou*, Levaill. Perr. pl. 110.

a. S. America. b. ♂. Rio Napo, Ecuador (*Verreaux*).

2104. CHRYSOTIS PÆCILORHYNCHUS. *S.S. 225. 66. 567. Uca. 67.*

*Psittacus pæcilorhynchus*, Shaw, Gen. Zool. viii. p. 491;



2098. Psittorius subcaeruleus Laur. Am. N. Sp. VII. 1862. <sup>ITT. no. 345</sup> Panama

Bolborygna lineolata (Cass.) Finch - Pap. II, 120. Salu. Lins 1871,  
94 (S. Mexico to Costa Rica).

2103<sup>A</sup> C. parvius Bodd Gray Cat. BM. 55.67.588. <sup>Focartius</sup>  
Ps. pulverulentus - Laur. Am. 1863. (IV. no 399.) 1st. Pana  
Amazona par. Schl Mus. 52. <sup>max. 1.5 mm</sup>

Amazona brasiliensis (L.) Schl. Mus. 57. <sup>Am. Lins</sup>

Ch. olivaceocephala (Sm.) Finch Papag. II, 584. - Salu. Lins 1871, 98.



2. *Psittacus flavinuchus*. Gould. Pr. Zool. 1843. 104. Shrews Pap. S. Am.  
 = *auripalpis*. Sch. Mus. 52. Cont. 1871  
*Amazona* *auripalpis* Sch. Mus. 52. Cont. 1871  
 Ch. de Lams. Am. 69. 144 - Salv. Lib. 1871. 99.

*Ch. frontalis* Sch. P. Z. S. 64. 298. Mexico. near *undigenalis*  
 Salv. Lib. 1871. 97.

*auricularis* L. Sch. = Salv. Lib. 1860. 401. Vera Paz, Salv. Lib. 1871.  
*Amazona* *auricularis* Sch. Mus. 57. *Amazona*, Sch. Mus. 11. B. 1869. I. 516b.

2106<sup>x</sup> *Ch. undigenalis*. Com. Pr. Am. 1853. 371. <sup>S. Am.</sup> *Ch. undigenalis* Jour. III. 1855. 18-3. T. X.  
 Sch. P. Z. S. 64. 298. Panama. S. S. 64. 365. 1. 11

*Ch. hypochrysalis* (L.) Cuv. Lib. 1856. 16. 1. v.

2107<sup>x</sup> *Ch. nattereri* Finsch. Cab. Jour. 1864. 411. Brazil.

*Ch. cellata* (L.) Todd. Hand. 59. Taylor 1864. 171. *Psittacus*  
*Amazona* *cellata* Sch. Mus. 58. 1. 18.

*Chrysotis leucophala* (L.) Finsch. Ned. Ind. Dierk. T. 1863. XV. v. inden  
 many belong to 2110 or 2111.  
*Amazona* *leucophala* Sch. Mus. 59. Cuv. Lib. 1866.

*Amazona* *pretrei* (Ferm. St. 492) Sch. Mus. 59. *Amazona*  
*Psittacus collaris* var. *behemensis*. Burg. Pr. B.S. 1867. 65. *Amazona* de-

*Amazona* *albifrons* (Sparrmann) Sch. Mus. 59. *Amazona* *Chrysotis* 2. Finsch Pap.  
 II. 526. - Salv. Lib. 1871. 96. Finsch, *Atth. Nat. Bremen*. 1870. 352. (*Megascops*).

*Amazona* *cantholara* (Gray) Sch. Mus. 59. *Amazona*  
 Finsch Pap. II. 528. -  
 Chrysotis X. Salv. Lib. 1871. 97



Wagl. Mon. Psitt. p. 581. *Chrysotis ochrocephalus*, part., Gray, List Spec. Psitt. p. 78.

a. Bogota (Mark).

✓ 2105. *CHRYSTOTIS LEVAILLANTII*. *Salv. 161-66-175-124* *Chrysotis leu-*

*Salv. 261, 1871, 160.* *Chrysotis levaillantii*, Gray, List Spec. Psitt. p. 79. *Psittacus xanthops*, Wagl. Mon. Psitt. p. 583. *Chrysotis xanthops*, Souanc. Rev. Zool. 1856, p. 153. *L' Amazone à tête jaune*, Levaill. Perr. pl. 86. *Chrysotis ochroptera*, Sclater, P. Z. S. 1859, p. 389.

a. Mexico (?). b. Southern Mexico (Sallé).

2106. *CHRYSTOTIS ÆSTIVA*.

*Psittacus æstivus*, Linn. S. N. i. p. 146. *Psittacus æstivus*, var., Gm. S. N. i. p. 340 (ex Buff. Pl. Enl. 312). *Psittacus ochrocephalus*, Wagl. Mon. Psitt. p. 585. *Psittacus amazonicus*, Max. Beitr. iv. p. 213; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 187. *Chrysotis æstiva*, Gray, List Spec. Psitt. p. 78. *Le Perr. Amazone*, Levaill. Perr. pl. 84. *Heiml. Ned. Ind. Nat. Tijds.* 1870, 85.

a. Brazil (?). b. Paraguay: perhaps different.

2107. *CHRYSTOTIS GUATEMALÆ*.

*Salv. 261, 1871, 160.* *Chrysotis guatemalæ*, Hartl. in Mus. Brem.; Sclat. et Salv. Ibis, 1860, p. 44; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 253. *Salv. 261, 1871, 160.*

a. Honduras (Leyland): type of the species, as described l.c.

2108. *CHRYSTOTIS* — ?

a. Bogota.

2109. *CHRYSTOTIS MERCENARIA*.

*Psittacus mercenarius*, Tsch. Faun. Per. Orn. p. 270. pl. 27.

*Chrysotis mercenaria*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 151;

Sclater, P. Z. S. 1858, p. 75.

a. Ecuador.

2110. *CHRYSTOTIS SALLÆI*.

*Psittacus leucocephalus*, var.  $\delta$ , Gm. S. N. i. p. 338. *Chrysotis sallæi*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 224. *Amazona sub. 261, 1871, 160.*

a. St. Domingo (Sallé): type of the species, as described l.c.

✓ 2111. *CHRYSTOTIS COLLARIA*.

*Psittacus collarius*, Linn. S. N. i. p. 149. *Psittacus leucocephalus*, Gosse, B. Jam. p. 269. *Pionus vinaceicollis*, Lafr. Rev. Zool. 1846, p. 241. *Chrysotis vinaceicollis*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 225. *Chrysotis collaria*, Sclater, P. Z. S. 1861, p. 79. *Nauch. P. Am. 1863. 284.*

a. ♂. Freeman's Hall, Trelawny, Jamaica (Osburn).

2112. *CHRYSTOTIS VINACEA*.

*Psittacus vinaceus*, Max. Reise n. Bras. ii. p. 198, et Beitr. iv. p. 220; Kuhl, Consp. Psitt. p. 77; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 184. *Psittacus columbinus*, Spix, Av. Bras. i. p. 40. *Amazona sub. 261, 1871, 160.*

XXIII. May 16, 1862.

2 A



pl. 27. *Chrysotis columbinus*, Sw. Class. B. ii. p. 301.  
*Chrysotis vinacea*, Gray, List Spec. Psitt. p. 84.

a. Brazil.

2113. *CHRYSTIS DUFRESNEANA*.

*Psittacus dufresneanus*, Kuhl, Consp. Psitt. p. 77; Max. Beitr. iv. p. 225; Wagl. Mon. Psitt. p. 594; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 183. *Chrysotis dufresneanus*, Gray, List Spec. Psitt. p. 80. *Le Perr. Dufresne*, Levaill. Perr. pl. 91.

a. S.E. Brazil.

2114. *CHRYSTIS FESTIVA*.

*Psittacus festivus*, Linn. S. N. i. p. 147; Wagl. Mon. Psitt. p. 580; Burm. Syst. Ueb. ii. p. 189; Cab. in Schomb. Guian. iii. p. 724. *Chrysotis festivus*, Sw. Class. B. ii. p. 301; Gray, List Spec. Psitt. p. 80. *Le Perroquet Tavoua*, Levaill. Perr. pl. 129.

a. ♂. Trinidad.

✓ 2115. *CHRYSTIS AGILIS*.

*Psittacus agilis*, Linn. S. N. i. p. 143; Gosse, B. Jam. p. 266. *Psittacus minor*, Vieill. Nouv. Dict. xxv. p. 314, et Enc. Méth. p. 1367 (ex Levaill. Perr. pl. 105). *Chrysotis agilis*, Gray, List Spec. Psitt. p. 82; Sclater, P. Z. S. 1861, p. 82.

a. Jamaica (Osburn).

Genus *TRICLARIA*.

2116. *TRICLARIA CYANOASTRA*.

*Psittacus cyanogaster*, Vieill. Nouv. Dict. xxv. p. 328, et Enc. Méth. p. 1375; Max. Beitr. iv. p. 252. *Psittacus malachitaceus*, Spix, Av. Bras. i. p. 40. pl. 28. *Triclararia cyanogaster*, Wagl. Mon. Psitt. p. 632. *Chrysotis cyanogaster*, Gray, List Spec. Psitt. p. 85.

a. ♂, b. ♀. Brazil.

Genus *PIONUS*.

2117. *PIONUS MENSTRUUS*.

*Psittacus menstruus*, Linn. S. N. i. p. 148. *Pionus menstruus*, Wagl. Mon. Psitt. p. 602; Sclater, P. Z. S. 1858, p. 460, et 1860, p. 287. *Perr. à camail bleu*, Levaill. Perr. pl. 114.

a. Barra do Rio Negro (Wallace). b. Bogota. — *Pionus*

2118. *PIONUS MAXIMILIANI*.

*Psittacus maximiliani*, Kuhl, Consp. Psitt. p. 72; Hahn, Papag. pl. 62. *Psittacus flavirostris*, Spix, Av. Bras. i.



*Ch. xanthus* (Linn.) Taylor. Lib. 1860-317. yojia. Naud  
*Amazona xanth.* Schlegel. Mus. 57. Brak.

*Ch. albifrons* (Sparrm.); Finch Pap. II, 526. - Salv. Lib. 1571, 96.  
*C. diademata* (Spiz). Finch Pap. II, 545. - Salv. Lib. 1571, 97.

*Amazona guildingii* (Vigors) ... Tr. Mus. 49. St. Vincent

*Amazona augurulus*. (Vigors) Schl. Mus. 50. St. Dominica  
Chr. aug. Schl. P.S. 65, 437. Dominica

*Amazona cyanopteryx* (Bodd.) (L. bul. 360) Schl. Mus. 50. Antilla

*Bolborborychus orbigniesii*. R. S.S. 68. 569; 69. 134. Peru

2117\* *P. coccineicollaris* Linn. - Ann. Ny. Lp. VII. 1862 III. no. 366 Panam  
= *C. haematodes*. Salv. ??

*P. cyanopterus* (Pr. Max.) - Reink. Verh. Med. Nat. 7m. 1870, 84 (Brazil).



Limnæa sordida Limb. Schl. Mus. 61. 1869. Pomus s. s. s. 68. 169. Venez.

Limnæa maculata Schl. Mus. 61. 1869. Pomus s. s. s. 68. 169. Venez.

Pultana (Caisa) leucogaster (Ruhl) Fusch. Med. Zed. Deutsch. T. 1863. XV. Pomus s. s. s. 68. 169. Venez.

C. multivittata S.S. 67. 568. Pomus s. s. s. 68. 169. Venez.



p. 42. pl. 31. fig. 2; Max. Beitr. iv. p. 243. *Pionus maximiliani*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 152. - Reind. Ved. Med. nat. Foss. 1874, 34. a, b. Brazil.

✓ 2119. *PIONUS CORALLINUS*.

*Pionus corallinus*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 152; Sclater, P. Z. S. 1860, p. 147.

a. Babahoyo, Ecuador (*Fraser*).

2120. *PIONUS SENILOIDES*.

*Psittacus seniloides*, Mass. et Souanc. Rev. Zool. 1854, p. 73. *Pionus seniloides*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 152; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 162.

a. Ecuador. b. Bogota.

✓ 2121. *PIONUS SENILIS*.

*Psittacus senilis*, Spix, Av. Bras. i. p. 42. pl. 31. fig. 1. *Salv. Ibis*, 1871, 95. *Psittacus leucorhynchus*, Sw. Phil. Mag. 1827, i. p. 438. *Pionus senilis*, Wagl. Mon. Psitt. p. 605; Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 238. *Tam. Am. 1855. Grayson. Nu*

a. Mexico.

2122. *PIONUS VIOLACEUS*.

*Psittacus violaceus*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 408). *Psittacus purpureus*, Gm. S. N. i. p. 346. *Psittacus cyanocephalus*, Scop. Ann. i. p. 33. *Pionus purpureus*, Wagl. Mon. Psitt. p. 606.

a. S. America.

2123. *PIONUS CHALCOPHTERUS*.

*Psittacus chalcophterus*, Fraser, P. Z. S. 1840, p. 59, et Zool. Typ. pl. 56; Sclater, P. Z. S. 1855, p. 162. *Pionus chalcophterus*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 152; Sclater, P. Z. S. 1859, p. 147.

a. Bogota.

Genus CAÏCA.

2124. *CAÏCA MELANOCEPHALA*.

*Psittacus melanocephalus*, Linn. S. N. i. p. 149. *Pionus melanocephalus*, Wagl. Mon. Psitt. p. 608. *Caïca melanocephala*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 151; Sclater, P. Z. S. 1857, p. 19, et 1858, p. 76. *Le Perr. Maipoura*, Levaill. 753. *Hualc*

a. Upper Amazon.

2125. *CAÏCA HISTRIO*.

*Psittacus histrio*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 744). *Psittacus pileatus*, Gm. S. N. i. p. 347. *Psittacus caïca*, Lath. Ind. Orn. i. p. 128. *Pionus caïca*, Wagl. Mon. Psitt. p. 609. *Caïca pileata*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 151. *Caïca histrio*, Sclater, P. Z. S. 1857, p. 266.

a. S. America.



## 2126. CAÏCA HÆMATOTIS.

- Caica hæmatotis* (Salv.) *Pionus hæmatotis*, Sclat. et Salv. P. Z. S. 1860, p. 300, et Ibis, 1860, p. 401. pl. 3. *Caica hæmatotis*, Sclater, P. Z. S. 1862, p. 20. - S. S. 64, 368. 1. Per Sal. p. 67, 155. *Verapaz*  
*a. Choctum*, Vera Paz (Salvin): typical specimen received from Mr. Salvin.

## Genus DEROPTYUS.

## 2127. DEROPTYUS ACCIPITRINUS.

- Psittacus accipitrinus*, Linn. S. N. i. p. 148; Spix, Av. Bras. i. p. 44. pl. 32a. *Psittacus coronatus*, Linn. S. N. i. p. 143. *Psittacus violaceus*, Gm. S. N. i. p. 337. *Deroptyus accipitrinus*, Wagl. Mon. Psitt. p. 541. S. S. 67, 558.  
*a. Cayenne*.

## Genus PIONOPSITTA.

## ✓ 2128. PIONOPSITTA PILEATA.

- Psittacus pileatus*, Scop. Ann. i. p. 33. *Psittacus erythrocephalus*, Vieill. Nouv. Diet. xxv. p. 372. *Psittacus mitratus*, Max. Reise n. Bras. i. p. 263, et Beitr. iv. p. 247; Temm. Pl. Col. 207. *Psittacula pileata*, Wagl. Mon. Psitt. p. 615. *Pionopsitta pileata*, Bp. Rev. Zool. 1854, p. 151.  
*a. ♂, b. ♂ juv.* S. E. Brazil.

## Genus UROCHROMA.

2129. UROCHROMA MELANOPTERA. *Taylor Ills 64, 94. Trinidad*

- Psittacus batavica*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 791. fig. 1). *Psittacus melanopterus*, Gm. S. N. i. p. 350. *Psittacus (Psittacula) micropterus*, Kuhl, Consp. Psitt. pp. 9, 67. *Psittacula melanoptera*, Wagl. Mon. Psitt. p. 619.  
*a. Trinidad*.

2130. UROCHROMA MELANONOTA. *S.S. 68, 169. Ben.*

- Psittacus (Psittacula) melanonotus*, Kuhl, Consp. Psitt. pp. 9, 59; Max. Beitr. iv. p. 256. *Psittacula melanota*, Wagl. Mon. Psitt. p. 620.  
*a. S. E. Brazil*.

2131. UROCHROMA PURPURATA. *S.S. 67, 589. Capzoro*

- Psittacus purpuratus*, Gm. S. N. i. p. 350. *Psittacus porphyryrus*, Shaw, Nat. Misc. pl. 16. *Psittacula purpurata*, Wagl. Mon. Psitt. p. 618; Gray, List Spec. Psitt. p. 88.  
*a. Cayenne*.

## 2132. UROCHROMA SURDA.

- Psittacus (Psittacula) surdus*, Kuhl, Consp. Psitt. p. 59;



\* 1 C. Gervillandii (Ruhl) Schl. Mus. 65. Naps. S.S. 76. Peru. S.S. 67. 753. Hualt.  
Amazona her. Schl. Mus. 65. Amazon. S.S. 67. 753. Hualt.

Amazona ~~rupestris~~ (Hl.) Schl. Mus. 66. Brazil

Amazona ~~trachycera~~ (Linn.) Schl. Mus. 66.

Amazona ~~rupestris~~ (Laf.) Schl. Mus. 67. Colombia

21 29 \* U. huetti (Linn.) Pl. ex. 491. Bogota  
Schl. Mus. 69. Peru. S.S. 67. 753. 754. Hualt

U. dilectissima, S.S. 70, 788 (pl. XVII.) Venezuela.

Stellacula ~~indicaula~~ Schl. Mus. 68. Peru

P. cingulata Schl. Mus. 69. Colombia



2134. P. modestus. Cul. Schomb. Guiana 1848. 727

P. Sancti-Thomae Kuhl. Schl. Mus. 31. Ameyras

P. selaten. Gray. Schl. Mus. 32. Zender-Sis. 1848. Ameyras 69. 598. P.

P. guianensis. S. S. 68. 169. Berms

P. cineropygia Souancé. Schl. Mus. 33. Brün-Salv. 1871, 100.

Finsch Abh. Nat. Bremen. 1870, 353 (Mazatlan).



Max. Beitr. iv. p. 252. *Psittacus chrysurus*, Sw. Zool. Ill. pl. 141. *Psittacula surda*, Wagl. Mon. Psitt. p. 620. *Schi. Mus. 70*  
*a.* S.E. Brazil.

2133. *UROCHROMA STICTOPTERA*.

*Urochroma stictoptera*, Selater, P. Z. S. 1862, p. 112.  
*a.* Bogota: type of the species, as described *l. c.*

Genus *PSITTACULA*.

2134. *PSITTACULA PASSERINA*.

*Psittacus passerinus*, Linn. S. N. i. p. 150; Spix, Av. Bras. i. p. 38. pl. 33. *Psittacula passerina*, Wagl. Mon. *Schi. Mus. 30. - Reindl.*  
 Psitt. p. 616; Selater, P. Z. S. 1854, p. 115; Gray, List *Vad. Med. Nat. Hor. 1874, 86.*  
 Spec. Psitt. p. 85. *Agapornis cyanopterus*, Sw. An. in Menag. p. 320.  
*a.* ♂, *b.* ♀. Brazil.

2135. *PSITTACULA CYANOPTERA*. *Taylor. Ill. 64. 94. Fr.*

*Psittacus cyanopterus*, Bodd. (ex Buff. Pl. Enl. 455. fig. 1).  
*Psittacus capensis*, Gm. S. N. i. p. 350. *Psittaculus gregarius*, Spix, Av. Bras. i. p. 39. pl. 34. *Psittacula passerina*, part., Wagl. Mon. Psitt. p. 616. *Agapornis guianensis*, Sw. An. in Menag. p. 320. *Psittacula viridissima*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 172. *Psittacula guyanensis*, Souanc. Rev. Zool. 1856, p. 156.  
*a.* ♂, *b.* ♀. Trinidad. *c.* Venezuela.

2136. *PSITTACULA CONSPICILLATA*.

*Psittacula conspicillata*, Lafr. Rev. Zool. 1848, p. 172; *Schi. Mus. 32.*  
 Selater, P. Z. S. 1855, p. 162. *Psittacus cyanopis*, Licht. Mus. Berol.  
*a.* *b.* Bogota.

2137. *PSITTACULA CÆLESTIS*.

*Agapornis cælestis*, Less. Descr. Mamm. et Ois. p. 198.  
*Psittacula cælestis*, Selater, P. Z. S. 1860, p. 287. *Schi. Mus. 32.*  
*a.* Guayaquil. *b.* Babahoyo, Ecuador (*Fraser*).



# SUPPLEMENT

CONTAINING

SPECIES ADDED TO THE COLLECTION DURING THE  
PROGRESS OF THE CATALOGUE.

## 2\*. CATHARUS DRYAS.

*Malacocichla dryas*, Gould, P. Z. S. 1854, p. 285. pl. 97;  
Sclat. et Salv. Ibis, 1859, p. 7.

a. Vera Paz (*Salvin*).

## 16\*. TURDUS EPHIPPIALIS.

*Turdus ephippialis*, Sclater, P. Z. S. 1862, p. 109.

a. Bogota: type of the species, as described l. c.

## 20\*. TURDUS PLEBEIUS.

*Turdus plebeius*, Cab. Journ. f. Orn. 1860, p. 323.

a. Costa Rica (v. *Frantz*.): typical example received from the Berlin Museum.

## 30\*. TURDUS NIGRESCENS.

*Turdus nigrescens*, Cab. Journ. f. Orn. 1860, p. 324.

a. Costa Rica (*Hoffman*): typical example received from the Berlin Museum.

## 49\*. HARPORHYNCHUS OCELLATUS.

*Harporhynchus ocellatus*, Sclater, P. Z. S. 1862, p. 18. pl. 3.

a. Oaxaca (*Boucard*): type of the species, as described and figured l. c.

## 120\*. CYPHORINUS PHILOMELA.

*Cyphorinus philomela*, Salvin, P. Z. S. 1861, p. 202.

a. Chisec, Guatemala: typical example received from Mr. Salvin.

## 129\*. THRYOTHORUS MODESTUS.

*Thryothorus modestus*, Cab. Journ. f. Orn. 1860, p. 409.

a. San José, Costa Rica (*Hoffman*): typical example received from the Berlin Museum.

## 181\*.<sup>+</sup> DENDRÆCA CHRYSOPARIA. *rupeventris*

*Dendræca chrysoparia*, Sclat. et Salv. P. Z. S. 1860, p. 19,  
et Ibis, 1860, p. 273; Sclater, P. Z. S. 1862, p. 19.

a. ♂. La Parada, S. Mexico (*Boucard*).

## 193\*.<sup>+</sup> DENDRÆCA PHARETRA.

*Sylvicola pharetra*, Gosse, B. Jam. p. 163; Osburn, Zoologist, p. 6660. *Dendræca pharetra*, Sclater, P. Z. S. 1861, p. 71.

a. ♂, b. ♀. Freeman's Hall, Trelawny, Jamaica (*Osburn*).

## 256\*.<sup>+</sup> VIREO HUTTONI.

*Vireo huttoni*, Cass. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 150, et











- 1852, pl. 1. fig. 1; Baird, B. N. Am. p. 339; Sclater, P. Z. S. 1862, p. 19.  
*a. ♂, b. ♀. La Parada, S. Mexico (Boucard).*
- 268\*. †HYLOPHILUS FERRUGINEIFRONS.  
*Hylophilus ferrugineifrons*, Sclater, P. Z. S. 1862, p. 110.  
*a. Bogota: type of the species, as described l. c.*
- 270\*. †LALETES OSBURNI.  
*Laletes osburni*, Sclater, P. Z. S. 1861, p. 72. pl. 14. fig. 2.  
*a. ♂, b. ♀. Freeman's Hall, Trelawny, Jamaica (Osburn):*  
*types of the species, as described and figured l. c.*
- 276\*. †CYCLORHIS SUBFLAVESCENS.  
*Cyclorhis subflavescens*, Cab. Journ. f. Orn. 1860, p. 405.  
*a. Costa Rica (Hoffman): typical specimen received from*  
*the Berlin Museum.*
- 281\*. †LANIUS LUDOVICIANUS.  
*Lanius ludovicianus*, Linn. S. N. i. p. 134. *Lanius carolinensis*, Wils. Am. Orn. iii. p. 57. pl. 22. fig. 2. *Collyrio ludovicianus*, Baird, B. N. Am. p. 325.  
*a. Eastern N. America (Geo. Taylor).*
- 347\*. †EUPHONIA GRACILIS.  
*Phonasca gracilis*, Cab. Journ. f. Orn. 1860, p. 333.  
*a. ♂ juv., b. ♀. Costa Rica: typical examples received from*  
*the Berlin Museum.*
- 410\*. †CALLISTE FRANCISCÆ.  
*Aglaia fanny*, Lafr. Rev. Zool. 1847, p. 72. *Calliste fanny*, Bp. Consp. p. 236; Des Murs, Icon. Orn. pl. 56. fig. 1. *Calliste franciscæ*, Sclater, P. Z. S. 1856, pp. 142, 261, et Mon. Callist. p. 83; Lawrence, Ann. Lyc. N. Y. vii. p. 298.  
*a. Panama (Galbraith): hardly separable from C. larvata.*
- 411\*. †CALLISTE INORNATA.  
*Calliste inornata*, Gould, P. Z. S. 1855, p. 158; Sclater, P. Z. S. 1856, p. 258, et Mon. Callist. p. 103. pl. 45; Lawrence, Ann. Lyc. N. Y. vii. p. 298.  
*a. Panama (Galbraith).*
- 521\*. †CHLOROSPINGUS OLEAGINEUS.  
*Chlorospingus oleagineus*, Sclater, P. Z. S. 1862, p. 110.  
*a. Bogota: type of the species, as described l. c.*
- 714\*. †HÆMOPHILA HUMERALIS.  
*Hæmophila humeralis*, Cab. Mus. Hein. i. p. 132.  
*a. Mexico.*
- 853\*. †QUISCALUS CRASSIROSTRIS.  
*Quiscalus crassirostris*, Sw. An. in Menag. p. 355; Bp. Consp. p. 425; Gosse, B. Jam. p. 217.  
*a. Jamaica.*



865\*.<sup>1</sup> **CYANOCITTA FLORIDANA.**

*Corvus floridanus*, Bartram, Travels, p. 191. *Cyanocitta floridana*, Bp. Consp. p. 377; Baird, B. N. Am. p. 586; G. Taylor, Ibis, 1862, p. 134.  
a. Florida (*Geo. Taylor*).

928\*. **SYNALLAXIS STRIATICOLLIS.**

*Synallaxis striaticollis*, Lafr. Rev. Zool. 1843, p. 290; Bp. Consp. p. 213.  
a, b. Bogota.

945\*. **PHILYDOR SEMIRUFUS.**

*Philydor semirufus*, <sup>*panerythrus* !!</sup> ~~Sclater~~, P. Z. S. 1862, p. 110.  
a. Bogota.

956\*. **HOMORUS UNIRUFUS.**

*Anabates unirufus*, Lafr. et D'Orb. Syn. Av. ii. p. 16; D'Orb. Voy. Ois. p. 370. pl. 55. fig. 1; Bp. Consp. p. 210.  
a. Bolivia.

1052\*. **THAMNOPHILUS MELANURUS.**

*Thamnophilus melanurus*, Gould, Ann. N. H. ser. 2. xv. p. 345; Slater, P. Z. S. 1858, p. 209.  
a. ♀. Bogota.

1160\*. **PHLOGOPSIS ELLISIANA.**

*Pyriglena ellisiana*, Slater, P. Z. S. 1855, p. 109. pl. 100, et 1858, p. 246.  
a. Ecuador.

1215\*. **OCHTHOËCA CITRINIFRONS.**

*Ochthoëca citrinifrons*, Slater, P. Z. S. 1862, p. 113.  
a. Ecuador: type of the species, as described *l. c.*

1217\*. **MECOCERCULUS GRATIOSUS.**

*Mecocerculus gratiosus*, Slater, P. Z. S. 1862, p. 113.  
a. Ecuador: type of the species, as described *l. c.*

1299\*. **LEPTOPOGON ERYTHROPS.**

*Leptopogon erythrops*, Slater, P. Z. S. 1862, p. 111.  
a, b. Bogota: types of the species, as described *l. c.*

1299\*\*. **LEPTOPOGON PÆCILONOTIS.**

*Leptopogon pæcilotis*, Slater, P. Z. S. 1862, p. 111.  
a, b. Bogota: types of the species, as described *l. c.*

1391\*. **MYIOBIUS BELLUS.**

*Myiobius bellus*, Slater, P. Z. S. 1862, p. 111.  
a, b. Bogota: types of the species, as described *l. c.*

1399\*. **EMPIDOCANES PÆCILURUS.**

*Empidochanes pæcilurus*, Slater, P. Z. S. 1862, p. 112.  
a. Bogota: type of the species, as described *l. c.*







Falkland Islands in Bud. Ornith. Pr. Vol. 1889-93  
Schaller - Pr. 1860. 332, 1861, 45-  
Abbott. 16n. 1861. 149

Ecuador. Bordo. Sclater. P.L.S. 1854. 109, 1858. 59  
1859. 135. 440, 1860. 63. 73. 83. 272. 271 1858. 449. 549.

upper Amazon. Sch. Pr. 1857. 261.

Bozola. Bunde. Schlach 17.2.5. 1853. 131/1854. 25/1857. 15  
1862. 109

Panama. Chenzé, Scholz. P. 25. 1856. 138

Mexico. Cordova. (Salles) Sch. Pr. 1856. 283: 1862. 368.  
Sch. Pr. 1857. 210. 226: 1859. 362.

Talapa. d. Sc. Pr. 1857. 210. 226. 1851. 1852.  
Orizaba. Sc. Pr. 1860. 257. 1857.  
García. Pr. 1858. 294. 369. 1862. 18.

Tyrannus. Sci. Lib. 1.436  
P. 1. P. 2nd. Sub.

Bonaparte, Pr. Zool. Sub.  
Swainson.

Swainson  
Tayl. & Sch. Br. 1858. 3

5-11-80 Pg - 138

v. Salle. Pr - 189[illegible]reference. Schuster & Sal

1890

Sel. - Salt. 16m.

Sel. - Sale. 100.  
Bm atate. Pr. 2.5. 14

12m at 1000

875 10

Sclater P.Z.S. 69

3 cases,

2. June 1891

and Anne & Mary W.  
also Gard.

also 1 Jar.

Glass Vaseline

ent. Spence Summer



# APPENDIX

CONTAINING

## A LIST OF THE AUTHOR'S PRINCIPAL ZOOLOGICAL PAPERS AND PUBLICATIONS 1850-61.

---

1850.

1. Description of an apparently New Species of *Calliste* (*C. chrysonota*).—Contr. Orn. 1850, p. 50.

1851.

2. On some New Species of *Calliste*.—Contr. Orn. 1851, p. 21.
3. Synopsis of the Tanagrine Genus *Calliste*.—Ibid. p. 49.
4. Synopsis of the Genus *Euphonia*, with Descriptions of New Species.—Ibid. p. 81.
5. Remarks on the Prince of Canino's "Note sur les Tangaras."—Ibid. p. 93.
6. On the Genus *Dacnis*, Cuvier, with Description of a New Species.—Ibid. p. 105.
7. On a New Species of Manakin (*Pipra flavicollis*).—Ibid. p. 143.
8. On Two New Species of Birds of the Genus *Tænioptera*.—Proc. Zool. Soc. 1851, p. 193.

1852.

9. Synopsis of the Genus *Galbula*.—Contr. Orn. 1852, p. 29.
10. On a New Species of the Genus *Nigrita* (*N. bicolor*).—Ibid. p. 34.
11. On a New Species of *Galbula* (*G. melanogenia*).—Ibid. p. 61.
12. Further Remarks on the *Galbulidæ*.—Ibid. p. 93.
13. On certain Species of *Dacnis*.—Ibid. p. 101.
14. List of a Collection of Birds made by James Daubeny, Esq., on the Coasts of the Red Sea in 1851.—Ibid. p. 123.
15. Descriptions of some New Species of Birds from the Parisian Collections.—Ibid. p. 129.
16. List of a Collection of Birds procured by Mr. C. T. Andersson in the Damara country in South-western Africa, with Notes by H. E. Strickland and P. L. Selater.—Ibid. p. 141.
17. On Two New Species of South American Birds.—Proc. Zool. Soc. 1852, p. 34.
18. Description de Six Oiseaux Nouveaux appartenant à la Collection du Muséum d'Histoire Naturelle de Paris.—Rev. et Mag. de Zool. 1852, p. 8.



19. Description d'une Nouvelle Espèce de *Cotinga* provenant de l'Expédition de MM. Castelnau et Deville dans l'Amérique du Sud; par MM. E. Deville et Sclater.—Rev. et Mag. de Zool. 1852, p. 226.

1853.

20. On a New Species of *Dendrocolaptes*.—Proc. Zool. Soc. 1853, p. 68.  
21. Descriptions of New Species of *Bucconidæ*.—Ibid. p. 122.

1854.

22. Synopsis of the Fissirostral Family *Bucconidæ*, accompanied by 4 Plates of hitherto unfigured Species. London, 1854, 8vo.  
23. *Tanagrarium Catalogus Specificus*. Basingstoke, 1854, 8vo.  
24. Characters of some New or imperfectly-described Species of Tanagers.—Proc. Zool. Soc. 1854, p. 95.  
25. List of a Collection of Birds received by Mr. Gould from the Province of Quijos, in the Republic of Ecuador.—Ibid. p. 109.  
26. Description of Two New Tanagers in the British Museum.—Ibid. p. 157.  
27. Description of a New Tanager of the Genus *Calliste*.—Ibid. p. 248.  
28. Description of a second Species of the Genus *Procnias*.—Ibid. p. 249.  
29. On Two New Species of *Dacnis*, and on the General Arrangement of the Genus.—Ibid. p. 251.  
30. Descriptions of Six New Species of Birds of the Subfamily *Formicariinæ*.—Ibid. p. 253.  
31. On a New Species of *Tanager* in the British Museum.—Ann. & Mag. N. H. ser. 2. xiii. p. 24.  
32. Synopsis of the Fissirostral Family *Bucconidæ*.—Ibid. pp. 353, 474.

1855.

33. On the Genus *Culicivora* of Swainson and its component Species.—Proc. Zool. Soc. 1855, p. 11.  
34. Remarks on the Arrangement of the Jacamars (*Galbulidæ*), with Descriptions of some New Species.—Ibid. p. 13.  
35. Characters of Six New Species of the Genus *Thamnophilus*.—Ibid. p. 18.  
36. Note on the Sixteen Species of Texan Birds named by Mr. Giraud, of New York, in 1841.—Ibid. p. 65.  
37. On a New Species of the Genus *Todirostrum* of Lesson.—Ibid. p. 66.  
38. On some New or little-known Species of Birds in the Derby Museum at Liverpool.—Ibid. p. 74.  
39. Descriptions of Four New or little-known Tanagers.—Ibid. p. 83.  
40. Descriptions of some New Species of Ant-Thrushes (*Formicariinæ*) from Santa Fé de Bogota.—Ibid. p. 88.



Texas birds & ground. Salado or. N. 25. 1853. 65

Chule. 13 buds  
 " "  
 y. Eggs. Yarnell. 1. 2. S. 1847. 57.  
Grass. B. C. Zool. 1843. 108  
 Cassin. Yellow Chule  
Bebra. Denk. R. Akad. Wien. 4. 11. 1853. 128 - Cab. Journ.  
 1855. 52.  
Harti. Neumann 1853. 207.  
Pelzel. Novara Reise. Chule Vogel 1865.

Magellanic. Budy. Ring. Br. Zool 1838. 14. 29.

Peru. Locheudi. Arch. Nat. - Fauna Peruana  
Castelnaue Exp. / Lesy spec Hartlaub. Jour. Orn. 1857. 36.  
many new spec

*Bolina*. Castellan. see Peru-

Brazil. Burmeister There  
Castelnau. Voyages

La Plata. Stalls - Baumster. Laur. Grn. 1860. 24/  
Reise La Plata, 1867

Costa Rica. Caberni - Linn. 1860, 321. 401. 1861. 1. 81, 241  
1862. 161. 321 - Laurens.  
Salmon 160. 1864, 319 - 1870 716  
Franklin - Cal. Linn. 1869. 195.

Bahamas Bryant  
albrecht Jan. An. 1861. 48

86. Crust newlon 16m T. 1859



Cuba. allrecit. Cub. Surv. 1861. 198  
Gundlach - Tabular List of Species from Cuba 1861. 321  
Gundlach el. 16. 401 - 1862 81

Illinois Baren - Cassin. Pr. Ann. 1860. 132. 188

St. Thomas Cassin. Pr. Ann. 1860. 374

Tobago. Lardner. Ann. & Mag. N. H. N. S. 1847. 1848

Nicaragua. Linn. R. 2. <sup>1842</sup> 135. 174. 237  
1

Cayenne. Bonap. Ann. Soc. Linn. de Normandie II. 1857. 25.

Guiana. Cat. à Schomburgk. Reise Br. Guiana III. 1848

Central S. Amer. D'Orbigny Indes. Supr. Synops. May. Ind. 1837. 1838

West Indies. Lays. Ill. 1864. 73. 157

St. Barthelmy. Sandenell. G. Vel. Ak. Hand. 1869. 579

Porto Rico

593

New Zealand. List of Ind. Jour. Mem. Soc. Imp.  
de, Sci. Nat. Cherbourg. IV. 1868. 215-



41. Descriptions of some New Species of Birds from Santa Fé de Bogota.—Proc. Zool. Soc. 1855, p. 109.
42. On the Birds received in Collections from Santa Fé de Bogota.—Ibid. p. 131.
43. Characters of some apparently New Species of *Buconidae*, accompanied by a Geographical Table of the Family.—Ibid. p. 193.
44. Note on the Genus *Legriocinclus*, Lesson, and its Synonyms.—Ibid. p. 212.
45. Description of a newly-discovered Tanager of the Genus *Buarremon*.—Ibid. p. 214.
46. Characters of Two New Species of Tanagers.—Ibid. p. 227.
47. A Draft Arrangement of the Genus *Thamnophilus*, Vieillot.—Edinb. N. Phil. Journ. n. s. ii. p. 226.

## 1856.

48. Notes on the Zoological Appendix to the 'Report of the U.S. Naval Astronomical Expedition to the Southern Hemisphere,' and on the Geographic Range and Distribution of the Tanagrine Genera, *Calliste* and *Euphonia*.—Proc. Zool. Soc. 1856, p. 18.
49. On some additional Species of Birds received in Collections from Bogota.—Ibid. p. 25.
50. Note on *Psaltia flaviceps*, a third American Species of the Parine Genus *Psaltia*.—Ibid. p. 37.
51. Synopsis Avium Tanagrarum. A Descriptive Catalogue of the known Species of Tanagers.—Ibid. pp. 64, 108, 230.
52. Note on *Buglodytes albicilius*, Bp.—Ibid. p. 97.
53. On some New or imperfectly-known Species of *Synallaxis*.—Ibid. p. 97.
54. List of Mammals and Birds collected by Mr. Bridges in the vicinity of the Town of David in the Province of Chiriqui, in the State of Panama.—Ibid. p. 138.
55. Note on some Birds from the Island of Ascension.—Ibid. p. 144.
56. On the American Genus *Parra*.—Ibid. p. 282.
57. Catalogue of the Birds collected by M. Auguste Sallé in Southern Mexico, with Descriptions of New Species.—Ibid. p. 283.
58. On a New Tanager of the Genus *Calliste*.—Ibid. p. 311.
59. Descriptions of Eight New Species of Birds from South America.—Ann. & Mag. N. H. ser. 2. xvii. p. 466.
60. Description of a New Species of Tanager of the Genus *Saltator* (*S. atripennis*).—Proc. Acad. N. S. Philad. 1856, p. 261.
61. Characters of an apparently undescribed Bird belonging to the Genus *Campylorhynchus* of Spix, with Remarks upon other Species of the same Group.—Ibid. p. 263.



1857.

62. A Monograph of the Birds forming the Tanagrine Genus *Calliste* illustrated by Coloured Plates of all the known Species. London: John Van Voorst, Paternoster Row, 8vo, 48 Plates.
63. Notes on the Birds in the Museum of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, and other Collections in the United States of America.—*Proc. Zool. Soc.* 1857, p. 1.
64. Further Additions to the List of Birds received in Collections from Bogota.—*Ibid.* p. 15.
65. Characters of some apparently New Species of American Ant-Thrushes.—*Ibid.* p. 46.
66. Description of a New Tanager of the Genus *Euphonia*.—*Ibid.* p. 66.
67. Review of the Species of the South American Subfamily *Tityrinæ*.—*Ibid.* p. 67.
68. On *Parus meridionalis* and some other Species mentioned in the Catalogue of Birds collected by M. Sallé in Southern Mexico.—*Ibid.* p. 81.
69. On Three New Species of the Genus *Todirostrum*.—*Ibid.* p. 82.
70. List of Birds collected by Mr. Thomas Bridges, Corr. Memb., in the Valley of San José, in the State of California.—*Ibid.* p. 125.
71. Note on the Upland Goose.—*Ibid.* p. 128.
72. Descriptions of Twelve New or little-known Species of the South American Family *Formicariidæ*.—*Ibid.* p. 129.
73. List of additional Species of Mexican Birds obtained by M. Auguste Sallé from the environs of Jalapa and S. Andres Tuxtla.—*Ibid.* p. 201.
74. On a Collection of Birds made by Signor Matteo Botteri in the vicinity of Orizaba in Southern Mexico.—*Ibid.* p. 210.
75. Notes on an unnamed Parrot from the Island of St. Domingo, living in the Zoological Society's Gardens; and on some other Species of the same Family.—*Ibid.* p. 224.
76. On a Collection of Birds received by M. Sallé from Southern Mexico.—*Ibid.* p. 226.
77. Review of the Species of the Fissirostral Family *Momotidæ*.—*Ibid.* p. 248.
78. On a Collection of Birds transmitted by Mr. H. W. Bates from the Upper Amazon.—*Ibid.* p. 261.
79. Description of Eleven New Species of Birds from Tropical America.—*Ibid.* p. 271.

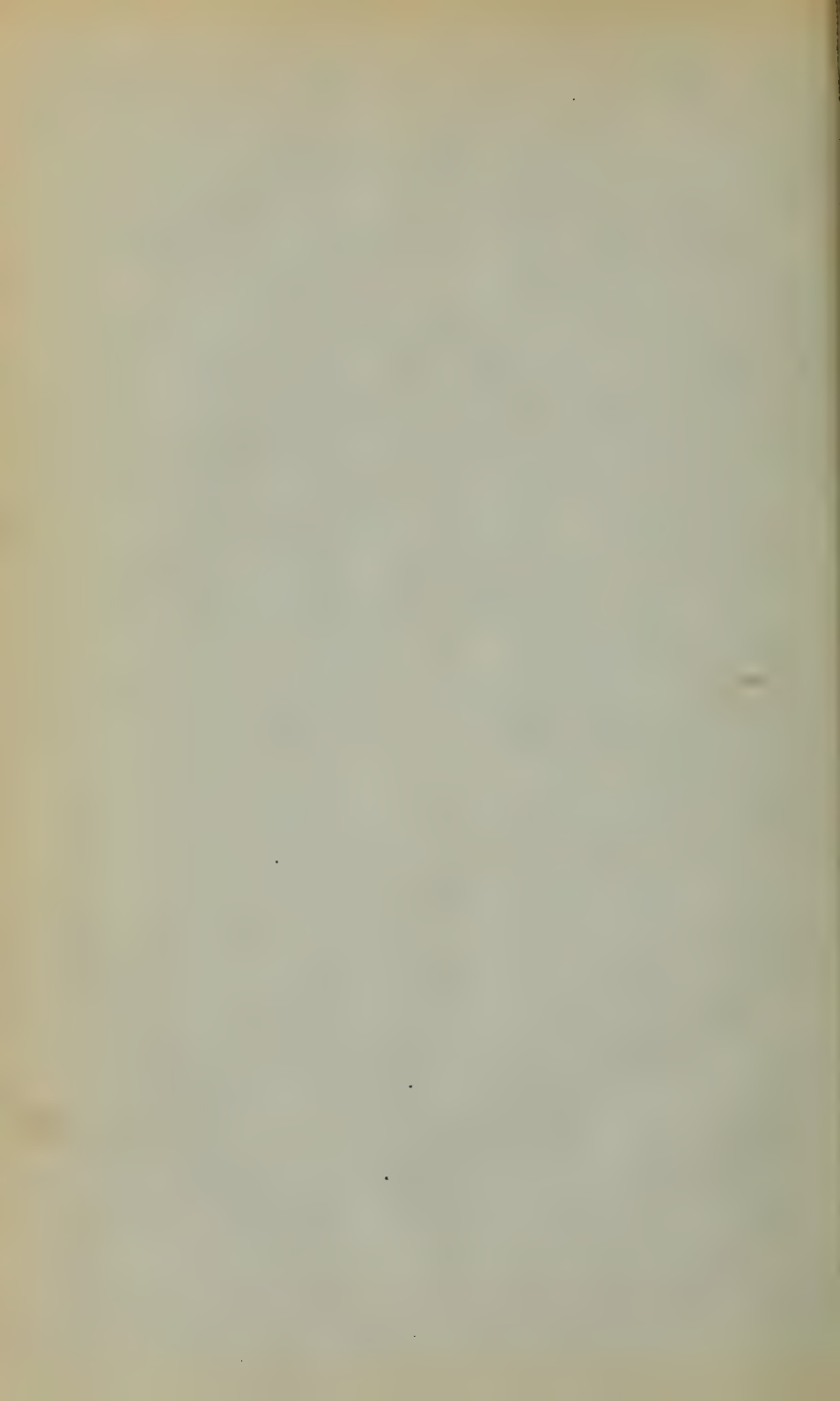
1858.

80. Notes on Californian Birds; by Thomas Bridges, Corr. Memb. Communicated, with Remarks, by P. L. Selater.—*Proc. Zool. Soc.* 1858, p. 1.
81. Notes on a Collection of Birds received by M. Verreaux of Paris



all posted except Lots of Truss columns, supposed to be in this deal







from the Rio Napo, in the Republic of Ecuador.—Proc. Zool. Soc. 1858, p. 59.

82. Notes on some Birds from Southern Mexico.—Ibid. p. 95.
83. On some New or little-known Species of *Accipitres* in the Collection of the Norwich Museum.—Ibid. p. 128, and Trans. Zool. Soc. iv. p. 261.
84. Note on the Variation of the Form of the Upper Mandible in a Rapacious Bird.—Ibid. p. 150.
85. Synopsis of the American Ant-Birds (*Formicariidæ*). Part I., containing the *Thamnophilinæ*.—Ibid. p. 202.
86. ———. Part II., containing the *Formicivorinæ* or Ant-Wrens.—Ibid. p. 232.
87. ———. Part III., containing the *Formicariinæ* or Ant-Thrushes.—Ibid. p. 272.
88. Additional Note on the Upland Goose (*Chloëphaga magellanica*).—Ibid. p. 289.
89. On some New or little-known Species of Tanagers, from the Collection of M. Verreaux of Paris.—Ibid. p. 293.
90. On a Collection of Birds received by M. Auguste Sallé from Oaxaca in Southern Mexico.—Ibid. p. 294.
91. Description of a New Species of the Genus *Buteo* from Mexico.—Ibid. p. 356, and Trans. Zool. Soc. iv. p. 267.
92. List of Birds collected by George Cavendish Taylor, Esq., in the Republic of Honduras.—Ibid. p. 356.
93. Characters of Five New Species of American Birds.—Ibid. p. 446.
94. List of Birds collected by Mr. Louis Fraser at Cuenca, Gualaquiza, and Zamora, in the Republic of Ecuador.—Ibid. p. 449.
95. On Two New Species of Ant-Birds in the Collection of the Derby Museum at Liverpool.—Ibid. p. 540.
96. Note on the Genus *Cichlopsis* of Cabanis.—Ibid. p. 541.
97. On the Birds collected by Mr. Louis Fraser in the vicinity of Riobamba, in the Republic of Ecuador.—Ibid. p. 549.
98. Description of a New Species of Woodpecker discovered by Mr. Thomas Bridges in Northern California.—Ann. & Mag. N. H. ser. 3. i. p. 127.
99. Description of a New Species of Bird from Palestine.—Ibid. ii. p. 465.
100. On the general Geographical Distribution of the Members of the Class *Aves*.—Journ. Proc. Linn. Soc. ii. p. 130.
101. On the Zoology of New Guinea.—Ibid. p. 149.  
1859. . . . . *Ported in book*
102. Descriptions of New Species of the American Family *Tyrannidæ*.—Proc. Zool. Soc. 1859, p. 40.
103. Description of a New Species of Owl of the Genus *Ciccaba*.—Ibid. p. 131, and Trans. Zool. Soc. iv. p. 268.



104. Note on the Spur-winged Geese (*Plectropterus*) living in the Zoological Society's Gardens.—Proc. Zool. Soc. 1859, p. 131.
105. List of the first Collection of Birds made by Mr. Louis Fraser at Pallatanga, Ecuador, with Notes and Descriptions of New Species.—Ibid. p. 135.
106. On some New Species of *Synallaxis*, and on the Geographical Distribution of the Genus.—Ibid. p. 191.
107. A Record of the Number of Days of Incubation of Birds which breed in the Zoological Society's Gardens.—Ibid. p. 205.
108. Remarks on exhibiting specimens of Two Species of Divers (*Colymbus*) from Mr. Gurney's Collection.—Ibid. p. 206.
109. On a Collection of Birds from Vancouver's Island.—Ibid. p. 235.
110. A Synopsis of the Thrushes (*Turdidae*) of the New World.—Ibid. p. 321.
111. On a Series of Birds collected in the vicinity of Jalapa, in Southern Mexico.—Ibid. p. 362.
112. List of Birds collected by M. A. Boucard in the State of Oaxaca, in South-western Mexico, with Descriptions of New Species.—Ibid. p. 369.
113. On some New or little-known Birds from the Rio Napo.—Ibid. p. 440.
114. On some Hybrid Ducks bred in the Zoological Society's Gardens.—Ibid. p. 442.
115. Descriptions of Two New Species of American Parrots.—Ann. & Mag. N. H. ser. 3. iv. p. 224.
116. On the Ornithology of Central America; by P. L. Selater and Osbert Salvin.—Ibis, 1859, pp. 1, 117, 213.
117. Characters of an undescribed Species of Hawk from New Caledonia.—Ibid. p. 275.
118. A List of the Tyrant-Birds of Mexico, with Descriptions of some New Species.—Ibid. p. 436.

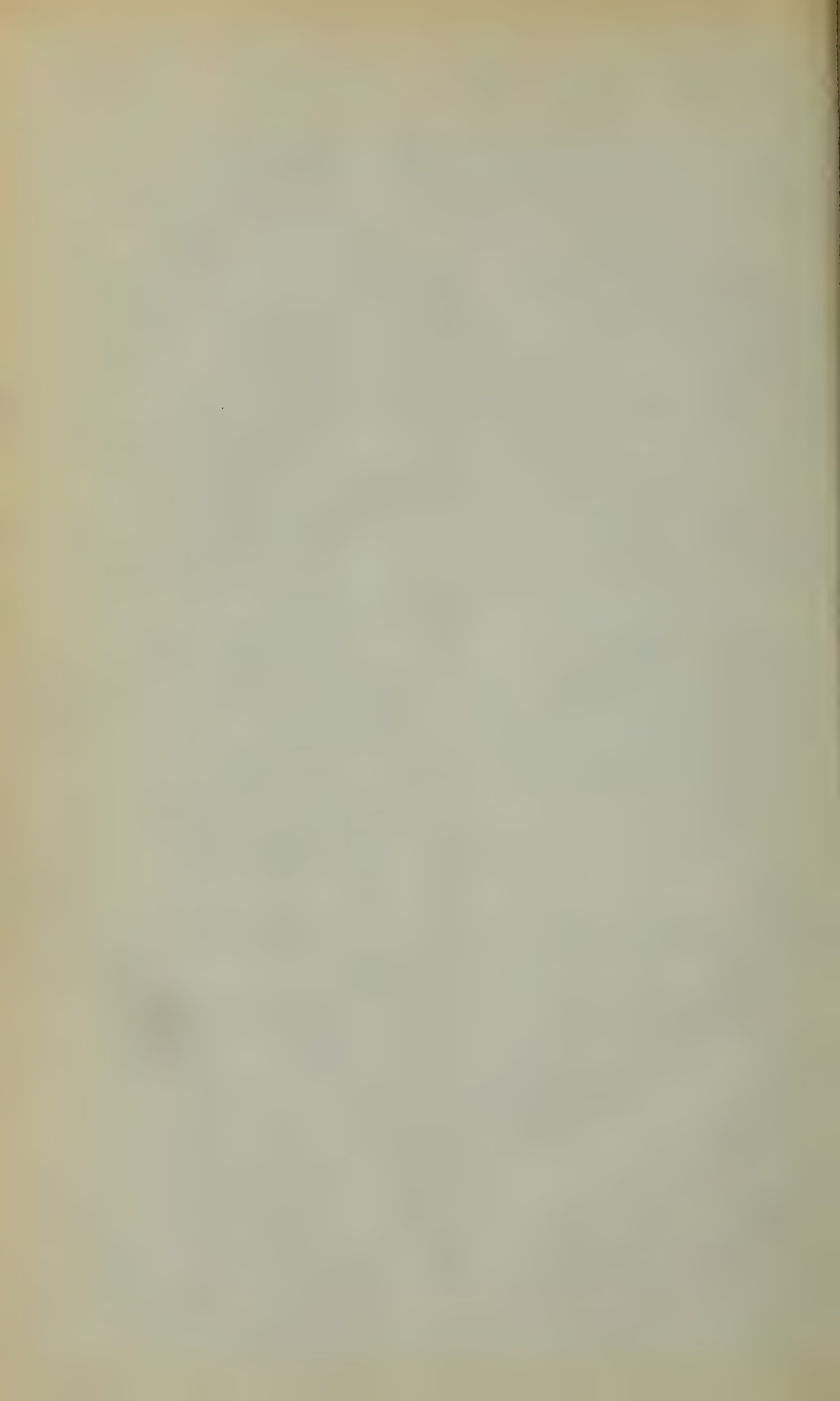
1860. *Parted*

119. Further Evidence of the Distinctness of the Gambian and Rüppell's Spur-winged Geese (*Plectropterus gambensis* and *P. rüppellii*).—Proc. Zool. Soc. 1860, p. 38.
120. List of additional Species of Birds collected by Mr. Louis Fraser at Pallatanga, Ecuador, with Notes and Descriptions of New Species.—Ibid. p. 63.
121. List of Birds collected by Mr. Fraser in the vicinity of Quito, and during Excursions to Pichincha and Chimborazo, with Notes and Descriptions of New Species.—Ibid. p. 73.
122. List of Birds collected by Mr. Fraser in Ecuador, at Nanigal, Calacali, Perucho, and Puellaro, with Notes and Descriptions of New Species.—Ibid. p. 83.
123. Note on the Punjab Sheep living in the Zoological Society's Gardens.—Proc. Zool. Soc. 1860, p. 126.











124. On the Rheas in the Zoological Society's Menagerie, with Remarks on the known Species of Struthious Birds.—Ibid. p. 207.
125. On the Black-shouldered Peacock of Latham (*Pavo nigripennis*).—Ibid. p. 221.
126. On the Species of the Genus *Prioniturus*; and on the Geographical Distribution of the *Psittacidae* in the Eastern Archipelago.—Ibid. p. 223.
127. List of Mammalia collected by Mr. J. Monteiro in Angola.—Ibid. p. 245.
128. Notes on Two Struthious Birds living in the Zoological Society's Gardens.—Ibid. p. 247.
129. Notes on a Collection of Birds from the vicinity of Orizaba and neighbouring parts of Southern Mexico.—Ibid. p. 250.
130. List of Birds collected by Mr. Fraser at Babahoyo in Ecuador, with Descriptions of New Species.—Ibid. p. 272.
131. List of Birds collected by Mr. Fraser at Esmeraldas, Ecuador, with Descriptions of New Species.—Ibid. p. 291.
132. Characters of Eleven New Species of Birds discovered by Osbert Salvin in Guatemala; by P. L. Selater and Osbert Salvin.—Ibid. p. 298.
133. Note on the Skull of the Red River-Hog (*Potamochoerus penicillatus*).—Ibid. p. 301.
134. Description of a New Species of Manakin from Northern Brazil.—Ibid. p. 312.
135. Description of a New Tyrant-Bird of the Genus *Elainea* from the Island of St. Thomas, West Indies.—Ibid. p. 313.
136. Note on the Japanese Deer living in the Zoological Society's Menagerie.—Ibid. p. 375.
137. Catalogue of the Birds of the Falkland Islands.—Ibid. p. 382.
138. Notice of some rare Species of *Quadrupana* living in the Zoological Society's Menagerie.—Ibid. p. 419.
139. On the *Babirussa* and other *Suidæ* living in the Zoological Society's Menagerie.—Ibid. p. 443.
140. Note on *Ovis polii* of Blyth.—Ibid. p. 443.
141. Report on the Indian Pheasants bred in the Zoological Society's Menagerie during the years 1858, 1859, and 1860.—Ibid. p. 444.
142. Characters of Ten New Species of American Birds.—Ibid. p. 461.
143. On the Eggs of Two Raptorial Birds from the Falkland Islands.—Ibid. 1860, p. 24.
144. Note on Wallace's Standard-wing (*Semioptera wallacii*).—Ibid. p. 26.
145. Contributions to the Ornithology of Guatemala; by Osbert Salvin and P. L. Selater.—Ibid. 1860, pp. 28, 272, 396.



146. On an undescribed Species of Hawk from New Granada.—  
Ibid. p. 147.
147. Note on the Egg and Nestling of the Californian Vulture.—  
Ibid. p. 278.
148. Note on Birds of Prey from New Guinea.—Ibid. p. 322.
1861. *Pooled*
149. Zoological Sketches by Joseph Wolf, made for the Zoological  
Society of London, from Animals in their Vivarium in the  
Regent's Park. Edited, with Notes, by P. L. Selater. Fol.  
1 vol., Coloured Plates. London, 1861.
150. Additions and Corrections to the List of Birds of the Falkland  
Islands.—Proc. Zool. Soc. 1861, p. 45.
151. Note on the Reproduction of the Red River-Hog (*Potamochoerus*  
*penicillatus*) in the Zoological Society's Menagerie.—Ibid. p. 63.
152. List of a Collection of Birds made by the late Mr. W. Osburn  
in Jamaica, with Notes.—Ibid. p. 69.
153. Characters of some New Species of American *Passeres*.—Ibid.  
p. 127.
154. On a New Species of the Genus *Copsychus* from Borneo.—  
Ibid. p. 185.
155. On a New Species of Bird of the Genus *Lipaugus* of Boié.—  
Ibid. p. 209.
156. On the Island Hen of Tristan d'Acunha.—Ibid. p. 260.
157. On a New Species of Finch, of the Genus *Sycalis*, from  
Mexico.—Ibid. p. 376.
158. Descriptions of Twelve New Species of American Birds, of the  
Families *Dendrocolaptidæ*, *Formicariidæ*, and *Tyrannidæ*.—  
Ibid. p. 377.
159. Note on the Ocellated Turkey of Honduras.—Ibid. p. 402.
160. Index generis *Elaineæ* ex familia Tyrannidarum, additis novarum  
specierum diagnosibus.—Ibid. p. 406.
161. Note on *Milvago carunculatus* and its allied Species.—Ibis,  
1861, p. 19.
162. Notice of the Occurrence of the American Meadow-Starling  
(*Sturnella ludoviciana*) in England.—Ibid. p. 176.
163. Remarks on the Geographical Distribution of the Genus *Tur-*  
*dus*.—Ibid. p. 277.
164. On a rare Species of Hawk of the Genus *Accipiter*.—Ibid. p. 313.
165. Note on the *Hypotriorchis castanonotus* of Dr. Heuglin.—Ibid.  
p. 346.



Lalcomedae. corrected list Raup. Arch. f. Naturg. 1850. 15

D'Obigny. Synopsis of his birds: May, Zool. 1838



















































































































<u>Columbae</u> of	Por. Mus. Catal	1856
<u>Accipitres</u>	"	1848 2 <sup>ed</sup>
<u>Fissirostris</u>	"	1848
<u>Gallinae</u> . <u>Gallae</u> . <u>Anseru</u>		1844

Tableau des oiseaux de proie. Bonap. R. May. 1854. 530







Le

Ly























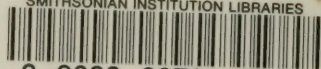








SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 00701 6652